

## TELE-, DATA- OG SIGNALKABLER

### Telekabel, parsnoet PT-HF



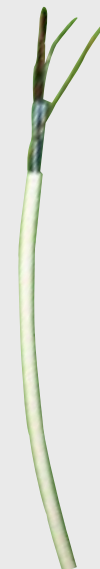
|                       |  |
|-----------------------|--|
| Anvendelse:           | Installationskabel til indendørs fast oplægning, såsom hustelefon, brand-, tyveri- og signalanlæg.   |
| Konstruktion:         | Ledere af massive, fortinnede 0,6 mm parsnoede kobbertråde isoleret med halogenfri PE materiale, derover omviklet med overlappet PETP-folie. |
| Driftstemperatur:     | +70°C, ved fast oplægning  |
| Udlægningstemperatur: | -10°C  |
| Brandklasse:          | IEC 332-1, IEC 1034, IEC 754   |
| Lederidentifikation:  | CN-1 (Nexans Jydsk Danmark)  |
| Optioner:             | Andre farver på forespørgsel   |

| Diameter (mm) | Opspoling | Kapfefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 1x2x0,6       | S100      | Hvid       | 3,6            | 5,3          | 98 35 157 929 | 5708953157929 |
| 1x2x0,6       | T500      | Hvid       | 3,6            | 5,3          | 98 35 157 936 | 5708953157936 |
| 1x4x0,6       | S100      | Hvid       | 3,9            | 10,3         | 98 35 531 316 | 5708953531316 |
| 1x4x0,6       | T500      | Hvid       | 3,9            | 10,3         | 98 35 531 323 | 5708953531323 |
| 2x2x0,6       | S100      | Hvid       | 5,1            | 10,6         | 98 35 157 882 | 5708953157882 |
| 2x2x0,6       | T500      | Hvid       | 5,1            | 10,6         | 98 35 157 943 | 5708953157943 |
| 3x2x0,6       | S100      | Hvid       | 5,3            | 15,9         | 98 35 157 899 | 5708953157899 |
| 3x2x0,6       | T500      | Hvid       | 5,3            | 15,9         | 98 35 157 950 | 5708953157950 |
| 4x2x0,6       | S100      | Hvid       | 5,8            | 21,2         | 98 35 531 309 | 5708953531309 |
| 4x2x0,6       | T500      | Hvid       | 5,8            | 21,2         | 98 35 531 293 | 5708953157974 |
| 5x2x0,6       | S100      | Hvid       | 6,4            | 26,5         | 98 35 157 981 | 5708953157981 |
| 5x2x0,6       | T500      | Hvid       | 6,4            | 26,5         | 98 35 157 998 | 5708953157998 |
| 6x2x0,6       | S100      | Hvid       | 6,9            | 31,8         | 98 35 531 330 | 5708953531330 |
| 6x2x0,6       | T500      | Hvid       | 6,9            | 31,8         | 98 35 158 018 | 5708953158018 |
| 8x2x0,6       | S100      | Hvid       | 7,3            | 42,4         | 98 35 531 354 | 5708953531354 |
| 8x2x0,6       | T500      | Hvid       | 7,3            | 42,4         | 98 35 531 361 | 5708953531361 |
| 10x2x0,6      | S100      | Hvid       | 8,4            | 53,0         | 98 35 531 378 | 5708953531378 |
| 10x2x0,6      | T500      | Hvid       | 8,4            | 53,0         | 98 35 531 385 | 5708953531385 |
| 12x2x0,6      | S100      | Hvid       | 8,8            | 63,6         | 98 35 128 318 | 5708953128318 |
| 12x2x0,6      | T500      | Hvid       | 8,8            | 63,6         | 98 35 128 455 | 5708953128455 |
| 15x2x0,6      | S100      | Hvid       | 9,8            | 79,5         | 98 35 128 325 | 5708953128325 |
| 15x2x0,6      | T500      | Hvid       | 9,8            | 79,5         | 98 35 128 462 | 5708953128462 |
| 20x2x0,6      | T500      | Hvid       | 11,0           | 106,0        | 98 35 128 479 | 5708953128479 |
| 30x2x0,6      | T500      | Hvid       | 13,3           | 159,1        | 98 35 128 493 | 5708953128493 |

## Telekabel, parsnoet m/fælles skærm PTS-HF

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Anvendelse:           | Installationskabel til indendørs fast oplægning, såsom hustelefon, brand-, tyveri- og signalanlæg, der kræver skærmet kabel.  |
| Konstruktion:         | Ledere af massive, fortinnede 0,6 mm parsnoede kobbertråde isoleret med halogenfri PE materiale, derover omviklet med overlappet PETP-folie. Indlagt jordtråd og skærmet med aluminiumsfolie. |
| Driftstemperatur:     | +70°C, ved fast oplægning   |
| Udlægningstemperatur: | -10°C   |
| Brandklasse:          | IEC 60332-1, IEC 61034, IEC 60754   |
| Lederidentifikation:  | CN-1 (Nexans Jydsk Danmark)   |
| Optioner:             | Andre farver på forespørgsel  |

| Diameter (mm) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 1x2x0,6       | S100      | Hvid       | 3,9            | 7,8          | 98 35 157 912 | 5708953157912 |
| 1x2x0,6       | T500      | Hvid       | 3,9            | 7,8          | 98 35 158 100 | 5708953158100 |
| 1x4x0,6       | S100      | Hvid       | 4,1            | 13,0         | 98 35 128 516 | 5708953128516 |
| 1x4x0,6       | T500      | Hvid       | 4,1            | 13,0         | 98 35 128 622 | 5708953128622 |
| 2x2x0,6       | S100      | Hvid       | 5,3            | 13,0         | 98 35 158 117 | 5708953158117 |
| 2x2x0,6       | T500      | Hvid       | 5,3            | 13,0         | 98 35 158 124 | 5708953158124 |
| 3x2x0,6       | S100      | Hvid       | 5,5            | 18,2         | 98 35 531 415 | 5708953531415 |
| 3x2x0,6       | T500      | Hvid       | 5,5            | 18,2         | 98 35 531 422 | 5708953531422 |
| 4x2x0,6       | S100      | Hvid       | 6,0            | 23,4         | 98 35 531 439 | 5708953531439 |
| 4x2x0,6       | T500      | Hvid       | 6,0            | 23,4         | 98 35 531 446 | 5708953531446 |
| 5x2x0,6       | S100      | Hvid       | 6,5            | 28,6         | 98 35 128 554 | 5708953128554 |
| 5x2x0,6       | T500      | Hvid       | 6,5            | 28,6         | 98 35 128 677 | 5708953128677 |
| 6x2x0,6       | S100      | Hvid       | 7,0            | 33,8         | 98 35 531 453 | 5708953531453 |
| 6x2x0,6       | T500      | Hvid       | 7,0            | 33,8         | 98 35 531 460 | 5708953531460 |
| 8x2x0,6       | S100      | Hvid       | 7,6            | 44,2         | 98 35 128 578 | 5708953128578 |
| 8x2x0,6       | T500      | Hvid       | 7,6            | 44,2         | 98 35 128 684 | 5708953128684 |
| 10x2x0,6      | S100      | Hvid       | 8,7            | 54,6         | 98 35 128 585 | 5708953128585 |
| 10x2x0,6      | T500      | Hvid       | 8,7            | 54,6         | 98 35 128 691 | 5708953128691 |
| 12x2x0,6      | S100      | Hvid       | 9,0            | 65,0         | 98 35 128 592 | 5708953128592 |
| 12x2x0,6      | T500      | Hvid       | 9,0            | 65,0         | 98 35 128 707 | 5708953128707 |
| 15x2x0,6      | S100      | Hvid       | 10,0           | 80,0         | 98 35 128 608 | 5708953128608 |
| 15x2x0,6      | T500      | Hvid       | 10,0           | 80,0         | 98 35 128 714 | 5708953128714 |
| 20x2x0,6      | T500      | Hvid       | 11,4           | 106,0        | 98 35 128 721 | 5708953128721 |



## Telekabel, parsnoet PTS-HF UV-beständig

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Anvendelse:           | Installationskabel til udendørs fast oplægning såsom hustelefon, brand-, tyveri- og signalanlæg, der kræver skærmet kabel.  |
| Konstruktion:         | Ledere af massive, fortinnede 0,6 mm parsnoede kobbertråde isoleret med halogenfri PE-materiale skærmet med aluminiumsfolie overtrukket med sort UV-stabiliseret kappe. |
| Driftstemperatur:     | +70 C, ved fast oplægning   |
| Udlægningstemperatur: | -10 C   |
| Brandklasse:          | IEC 60332-1, IEC 61034, IEC 60754   |
| Lederidentifikation:  | CN-1  |
| Optioner:             | Andre farver på forespørgsel  |

| Diameter (mm) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x2x0,6       | T500      | Sort       | 5,5            | 13,0         | 98 35 990 106 | 5708953990106 |
| 3x2x0,6       | T500      | Sort       | 6,2            | 18,2         | 98 35 990 205 | 5708953990205 |
| 4x4x0,6       | T500      | Sort       | 6,4            | 23,4         | 98 35 990 304 | 5708953990304 |

## Datakabel, parvis skærmet PT-SK-HF

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Anvendelse:           | Installationskabel til data- og svagstrømsanlæg, som kræver skærmning af hvert par.   |
| Konstruktion:         | Ledere af massive, fortinne 0,6 mm parsnoede og skærmede kobbertråde isoleret med halogenfri PE materiale. Kablerne er omviklet med overlappet PETP-folie. Indlagt jordtråd, skærmet med aluminiumsfolie. |
| Driftstemperatur:     | +70°C, ved fast oplægning   |
| Udlægningstemperatur: | -10°C   |
| Brandklasse:          | IEC 332-1, IEC 1034, IEC 754  |
| Lederidentifikation:  | CN-1 (Nexans Jydsk Danmark)   |
| Optioner:             | Andre farver på forespørgsel  |

| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x2x0,6                 | S100      | Hvid       | 5,4            | 60           | 98 35 531 521 | 5708953531521 |
| 2x2x0,6                 | T500      | Hvid       | 5,4            | 60           | 98 35 158 902 | 5708953158902 |
| 4x2x0,6                 | S100      | Hvid       | 6,6            | 75           | 98 35 531 538 | 5708953531538 |
| 4x2x0,6                 | T500      | Hvid       | 6,6            | 75           | 98 35 159 107 | 5708953159107 |
| 6x2x0,6                 | S100      | Hvid       | 7,6            | 130          | 98 35 159 206 | 5708953159206 |
| 6x2x0,6                 | T500      | Hvid       | 7,6            | 130          | 98 35 159 305 | 5708953159305 |
| 10x2x0,6                | T500      | Hvid       | 10,9           | 200          | 98 35 157 769 | 5708953157769 |

## Signalkabel, bundtsnoet fortinnet PTK-HF

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Anvendelse:           | Installationskabel i signalanlæg, fjernstyringer, alarmanlæg m.m.                   |
| Konstruktion:         | Ledere af massive fortinne 0,6 mm kobbertråde isoleret med halogenfri PE materiale. |
| Driftstemperatur:     | +70°C, ved fast oplægning   |
| Udlægningstemperatur: | -10°C   |
| Brandklasse:          | IEC 332-1, IEC 1034, IEC 754  |
| Lederidentifikation:  | PTK (Nexans Jydsk Danmark)  |
| Optioner:             | Andre farver på forespørgsel  |

| Diameter (mm) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x0,6         | S100      | Hvid       | 3,3            | 14           | 98 35 159 404 | 5708953159404 |
| 2x0,6         | T500      | Hvid       | 3,3            | 14           | 98 35 128 875 | 5708953128875 |
| 3x0,6         | S100      | Hvid       | 3,6            | 18           | 98 35 159 602 | 5708953159602 |
| 3x0,6         | T500      | Hvid       | 3,6            | 18           | 98 35 159 701 | 5708953159701 |
| 4x0,6         | S100      | Hvid       | 3,9            | 22           | 98 35 159 800 | 5708953159800 |
| 4x0,6         | T500      | Hvid       | 3,9            | 22           | 98 35 159 909 | 5708953159909 |
| 5x0,6         | S100      | Hvid       | 4,1            | 26           | 98 35 160 004 | 5708953160004 |
| 5x0,6         | T500      | Hvid       | 4,1            | 26           | 98 35 160 103 | 5708953160103 |
| 6x0,6         | S100      | Hvid       | 4,4            | 30           | 98 35 160 202 | 5708953160202 |
| 6x0,6         | T500      | Hvid       | 4,4            | 30           | 98 35 160 301 | 5708953160301 |
| 8x0,6         | S100      | Hvid       | 4,9            | 38           | 98 35 160 400 | 5708953160400 |
| 8x0,6         | T500      | Hvid       | 4,9            | 38           | 98 35 160 509 | 5708953160509 |
| 10x0,6        | S100      | Hvid       | 5,5            | 47           | 98 35 158 483 | 5708953158483 |
| 10x0,6        | T500      | Hvid       | 5,5            | 47           | 98 35 128 936 | 5708953128936 |
| 12x0,6        | S100      | Hvid       | 5,7            | 52           | 98 35 158 605 | 5708953158605 |
| 12x0,6        | T500      | Hvid       | 5,7            | 52           | 98 35 128 943 | 5708953128943 |



## Fleksibelt signalkabel, PTR-F

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Anvendelse:           | Som fleksibelt installationskabel i signal-, alarm- og lignende anlæg primært i skjult oplægning. |
| Konstruktion:         | Sammensnoede fortinnede ledere af fleksible kobbertråde med isolation og kappe af blyfri PVC.     |
| Driftstemperatur:     | +70°C   |
| Udlægningstemperatur: | -20C  |
| Brandklasse:          | IEC 332-1   |
| Lederidentifikation:  | Farvekodning.   |
| Optioner:             | Andre lederantal og konstruktioner på forespørgsel  |

| Diameter (mm) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 1x4x0,22      | S100      | Hvid       | 3,0            | 13           | 98 35 003 950 | 5708953003950 |
| 1x6x0,22      | S100      | Hvid       | 3,8            | 17           | 98 35 003 974 | 5708953003974 |
| 1x8x0,22      | S100      | Hvid       | 4,2            | 20           | 98 35 003 998 | 5708953003998 |
| 1x12x0,22     | S100      | Hvid       | 5,0            | 25           | 98 35 004 032 | 5708953004032 |



## Styre- og signalkabel, fleksibelt LIYY

|                      |  |
|----------------------|--|
| Anvendelse:          | Data- eller signalkabel hovedsageligt til anvendelse i transmission af digitale og analoge signaler i f.eks. procesindustri, hvor kablet er udsat for mindre mekanisk belastning indendørs i tørre og fugtige omgivelser. Udendørs kun ved anvendelse af separat UV-beskyttelse og aldrig i jord. Kablet er resistent over for de fleste syrer, baser og sædvanlige olier. |
| Konstruktion:        | Fleksible ledere af ufortinnede kobbertråde iht. IEC 60228 cl. 5 (excl. 0,34 mm <sup>2</sup> ) isoleret med PVC. Yderkappe af grå (RAL 7001) PVC.  |
| Mærkespænding:       | 250V   |
| Prøvespænding:       | 0,14 mm <sup>2</sup> ; 1.200V<br>>0,14 mm <sup>2</sup> ; 1.500V  |
| Induktans:           | Ca. 0,65 mH/km   |
| Kapacitet:           | Ca. 120nF/km   |
| Bøjningsradius:      | <Ø12 mm; 5 x d ikke bevægelig oplagt<br>Ø12 ... Ø20 mm; 7,5 x d ikke bevægelig oplagt<br>>Ø20 mm; 10 x d ikke bevægelig oplagt<br><Ø12 mm; 10 x d ved fleksibel installation<br>Ø12 ... Ø20 mm; 15 x d ved fleksibel installation<br>>Ø20 mm; 20 x d ved fleksibel installation  |
| Driftstemperatur:    | -30°C ... +80°C ikke bevægelig oplagt<br>-5°C ... +70°C ved fleksibel installation   |
| Normer:              | DIN VDE 0245, 0250 & 0281, IEC 60332-1 samt 73/23/EØF (Lavspændingsdirektivet)   |
| Lederidentifikation: | Farvekode iht. DIN 47100   |
| Optioner:            | Andre lederantal og konstruktioner på forespørgsel   |

| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x0,14                  | R100      | Grå        | 3,2            | 13           | 98 35 209 327 | 5705468209327 |
| 2x0,14                  | T500      | Grå        | 3,2            | 13           | 98 35 212 013 | 5705468212013 |
| 2x0,25                  | T500      | Grå        | 3,8            | 18           | 98 35 209 556 | 5705468209556 |
| 2x0,34                  | T500      | Grå        | 4,2            | 22           | 98 35 209 778 | 5705468209778 |
| 2x0,5                   | R100      | Grå        | 4,7            | 40           | 98 35 209 976 | 5705468209976 |
| 2x0,5                   | T500      | Grå        | 4,7            | 40           | 98 35 209 983 | 5705468209983 |
| 2x0,75                  | T500      | Grå        | 5,1            | 48           | 98 35 210 149 | 5705468210149 |
| 2x1,0                   | T500      | Grå        | 5,6            | 55           | 98 35 210 231 | 5705468210231 |



## Styre- og signalkabel, fleksibelt LIYY (forts.)



| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 3x0,14                  | R100      | Grå        | 3,4            | 16           | 98 35 209 334 | 5705468209334 |
| 3x0,14                  | T500      | Grå        | 3,4            | 16           | 98 35 209 341 | 5705468209341 |
| 3x0,25                  | R100      | Grå        | 4,0            | 22           | 98 35 209 563 | 5705468209563 |
| 3x0,25                  | T500      | Grå        | 4,0            | 22           | 98 35 209 570 | 5705468209570 |
| 3x0,34                  | R100      | Grå        | 4,4            | 31           | 98 35 209 785 | 5705468209785 |
| 3x0,34                  | T500      | Grå        | 4,4            | 31           | 98 35 209 792 | 5705468209792 |
| 3x0,5                   | R100      | Grå        | 5,0            | 47           | 98 35 209 990 | 5705468209990 |
| 3x0,5                   | T500      | Grå        | 5,0            | 47           | 98 35 210 002 | 5705468210002 |
| 3x0,75                  | R100      | Grå        | 5,6            | 57           | 98 35 210 156 | 5705468210156 |
| 3x0,75                  | T500      | Grå        | 5,6            | 57           | 98 35 210 163 | 5705468210163 |
| 4x0,14                  | R100      | Grå        | 3,6            | 19           | 98 35 209 358 | 5705468209358 |
| 4x0,14                  | T500      | Grå        | 3,6            | 19           | 98 35 209 365 | 5705468209365 |
| 4x0,25                  | R100      | Grå        | 4,3            | 26           | 98 35 209 587 | 5705468209587 |
| 4x0,25                  | T500      | Grå        | 4,3            | 26           | 98 35 209 594 | 5705468209594 |
| 4x0,34                  | R100      | Grå        | 4,8            | 43           | 98 35 209 808 | 5705468209808 |
| 4x0,34                  | T500      | Grå        | 4,8            | 43           | 98 35 209 815 | 5705468209815 |
| 4x0,5                   | R100      | Grå        | 5,6            | 56           | 98 35 210 019 | 5705468210019 |
| 4x0,5                   | T500      | Grå        | 5,6            | 56           | 98 35 210 026 | 5705468210026 |
| 4x0,75                  | R100      | Grå        | 6,1            | 69           | 98 35 210 170 | 5705468210170 |
| 4x0,75                  | T500      | Grå        | 6,1            | 69           | 98 35 210 187 | 5705468210187 |
| 5x0,14                  | T500      | Grå        | 3,9            | 22           | 98 35 209 372 | 5705468209372 |
| 5x0,25                  | T500      | Grå        | 4,7            | 31           | 98 35 209 600 | 5705468209600 |
| 5x0,34                  | T500      | Grå        | 5,5            | 54           | 98 35 209 822 | 5705468209822 |
| 5x0,5                   | R100      | Grå        | 6,1            | 65           | 98 35 210 033 | 5705468210033 |
| 5x0,5                   | T500      | Grå        | 6,1            | 65           | 98 35 210 040 | 5705468210040 |
| 5x0,75                  | R100      | Grå        | 6,9            | 78           | 98 35 210 194 | 5705468210194 |
| 5x0,75                  | T500      | Grå        | 6,9            | 78           | 98 35 210 200 | 5705468210200 |
| 6x0,14                  | R100      | Grå        | 4,1            | 27           | 98 35 209 389 | 5705468209389 |
| 6x0,14                  | T500      | Grå        | 4,1            | 27           | 98 35 209 396 | 5705468209396 |
| 6x0,25                  | R100      | Grå        | 5,0            | 41           | 98 35 209 617 | 5705468209617 |
| 6x0,25                  | T500      | Grå        | 5,0            | 41           | 98 35 209 624 | 5705468209624 |
| 6x0,34                  | R100      | Grå        | 5,7            | 56           | 98 35 209 839 | 5705468209839 |
| 6x0,34                  | T500      | Grå        | 5,7            | 56           | 98 35 209 846 | 5705468209846 |
| 6x0,5                   | T500      | Grå        | 6,8            | 73           | 98 35 210 057 | 5705468210057 |
| 7x0,14                  | T500      | Grå        | 4,2            | 28           | 98 35 209 402 | 5705468209402 |
| 7x0,25                  | T500      | Grå        | 5,1            | 42           | 98 35 209 631 | 5705468209631 |
| 7x0,34                  | T500      | Grå        | 5,9            | 62           | 98 35 209 853 | 5705468209853 |
| 7x0,5                   | R100      | Grå        | 6,9            | 82           | 98 35 210 064 | 5705468210064 |
| 7x0,5                   | T500      | Grå        | 6,9            | 82           | 98 35 210 071 | 5705468210071 |
| 8x0,14                  | R100      | Grå        | 4,9            | 35           | 98 35 209 419 | 5705468209419 |
| 8x0,14                  | T500      | Grå        | 4,9            | 35           | 98 35 209 426 | 5705468209426 |
| 8x0,25                  | R100      | Grå        | 6,2            | 49           | 98 35 209 648 | 5705468209648 |
| 8x0,25                  | T500      | Grå        | 6,2            | 49           | 98 35 209 655 | 5705468209655 |
| 8x0,34                  | R100      | Grå        | 7,1            | 73           | 98 35 209 860 | 5705468209860 |
| 8x0,34                  | T500      | Grå        | 7,1            | 73           | 98 35 209 877 | 5705468209877 |
| 8x0,5                   | T500      | Grå        | 8,0            | 90           | 98 35 210 088 | 5705468210088 |
| 8x0,75                  | T500      | Grå        | 8,7            | 126          | 98 35 210 217 | 5705468210217 |
| 9x0,5                   | T500      | Grå        | 8,4            | 105          | 98 35 210 095 | 5705468210095 |
| 10x0,14                 | T500      | Grå        | 5,2            | 41           | 98 35 209 433 | 5705468209433 |
| 10x0,25                 | T500      | Grå        | 6,8            | 58           | 98 35 209 662 | 5705468209662 |
| 10x0,34                 | T500      | Grå        | 7,6            | 82           | 98 35 209 884 | 5705468209884 |
| 10x0,5                  | T500      | Grå        | 8,6            | 117          | 98 35 210 101 | 5705468210101 |

## Styre- og signalkabel, fleksibelt LIYY (forts.)

| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 12x0,14                 | R100      | Grå        | 5,6            | 48           | 98 35 209 440 | 5705468209440 |
| 12x0,14                 | T500      | Grå        | 5,6            | 48           | 98 35 209 457 | 5705468209457 |
| 12x0,25                 | R100      | Grå        | 7,0            | 67           | 98 35 209 679 | 5705468209679 |
| 12x0,25                 | T500      | Grå        | 7,0            | 67           | 98 35 209 686 | 5705468209686 |
| 12x0,34                 | T500      | Grå        | 7,8            | 102          | 98 35 209 891 | 5705468209891 |
| 12x0,5                  | T500      | Grå        | 8,9            | 133          | 98 35 210 118 | 5705468210118 |
| 12x0,75                 | T500      | Grå        | 10,1           | 176          | 98 35 210 224 | 5705468210224 |
| 14x0,14                 | T500      | Grå        | 5,8            | 53           | 98 35 209 464 | 5705468209464 |
| 14x0,25                 | T500      | Grå        | 7,3            | 75           | 98 35 209 693 | 5705468209693 |
| 14x0,34                 | T500      | Grå        | 8,2            | 109          | 98 35 209 907 | 5705468209907 |
| 16x0,14                 | R100      | Grå        | 6,1            | 59           | 98 35 209 471 | 5705468209471 |
| 16x0,14                 | T500      | Grå        | 6,1            | 59           | 98 35 209 488 | 5705468209488 |
| 16x0,25                 | T500      | Grå        | 7,7            | 84           | 98 35 209 709 | 5705468209709 |
| 16x0,34                 | T500      | Grå        | 8,7            | 127          | 98 35 209 914 | 5705468209914 |
| 16x0,5                  | T500      | Grå        | 10,2           | 170          | 98 35 210 125 | 5705468210125 |
| 18x0,25                 | T500      | Grå        | 8,1            | 93           | 98 35 209 716 | 5705468209716 |
| 20x0,25                 | T500      | Grå        | 8,6            | 102          | 98 35 209 723 | 5705468209723 |
| 20x0,5                  | T500      | Grå        | 11,4           | 214          | 98 35 210 132 | 5705468210132 |
| 21x0,14                 | T500      | Grå        | 7,2            | 77           | 98 35 209 495 | 5705468209495 |
| 21x0,25                 | T500      | Grå        | 9,0            | 106          | 98 35 209 730 | 5705468209730 |
| 21x0,34                 | T500      | Grå        | 10,4           | 167          | 98 35 209 921 | 5705468209921 |
| 24x0,14                 | T500      | Grå        |                |              | 98 35 209 501 | 5705468209501 |
| 24x0,25                 | T500      | Grå        | 9,6            | 122          | 98 35 209 747 | 5705468209747 |
| 24x0,34                 | T500      | Grå        | 11,0           | 188          | 98 35 209 938 | 5705468209938 |
| 27x0,14                 | T500      | Grå        | 7,8            | 97           | 98 35 209 518 | 5705468209518 |
| 30x0,34                 | T500      | Grå        | 11,6           | 226          | 98 35 209 945 | 5705468209945 |
| 32x0,34                 | T500      | Grå        | 12,1           | 245          | 98 35 209 952 | 5705468209952 |
| 36x0,14                 | T500      | Grå        | 8,6            | 127          | 98 35 209 525 | 5705468209525 |
| 36x0,25                 | T500      | Grå        | 11,1           | 182          | 98 35 209 754 | 5705468209754 |
| 40x0,14                 | T500      | Grå        | 9,3            | 139          | 98 35 209 532 | 5705468209532 |
| 40x0,25                 | T500      | Grå        | 12,0           | 200          | 98 35 209 761 | 5705468209761 |
| 48x0,34                 | T500      | Grå        | 14,6           | 402          | 98 35 209 969 | 5705468209969 |
| 52x0,14                 | T500      | Grå        | 10,6           | 175          | 98 35 209 549 | 5705468209549 |

## Styre- og signalkabel, fleksibelt m/skærm LIYCY



|                      |   |
|----------------------|---|
| Anvendelse:          | Data- eller signalkabel hovedsagelig til anvendelse i transmission af digitale og analoge signaler i f.eks. procesindustri, hvor kablet er udsat for mindre mekanisk belastning indendørs i tørre og fugtige omgivelser. Udendørs kun ved anvendelse af separat UV-beskyttelse og aldrig i jord. Kablet er resistent over for de fleste syrer, baser og sædvanlige olier. |
| Konstruktion:        | Fleksible ledere af ufortinnede kobbertråde iht. IEC 60228 cl. 5 (excl. 0,34mm <sup>2</sup> ) isoleret med PVC. Flettet skærm af fortinnet kobber med 85% dækning. Yderkappe af grå (RAL 7001) PVC.   |
| Mærkespænding:       | 250V  |
| Prøvespænding:       | 0,14 mm <sup>2</sup> ; 1.200V<br>>0,14 mm <sup>2</sup> ; 1.500V   |
| Induktans:           | Ca. 0,65 mH/km  |
| Kapacitet:           | Ca. 120nF/km leder-leder<br>Ca. 160nF/km leder-skærm  |
| Bøjningsradius:      | <Ø12 mm; 5 x d ikke bevægelig oplagt<br>Ø12 ... Ø20 mm; 7,5 x d ikke bevægelig oplagt<br>>Ø20 mm; 10 x d ikke bevægelig oplagt<br><Ø12 mm; 10 x d ved fleksibel installation<br>Ø12 ... Ø20 mm; 15 x d ved fleksibel installation<br>>Ø20 mm; 20 x d ved fleksibel installation   |
| Driftstemperatur:    | -30°C ... +80°C ikke bevægelig oplagt<br>-5°C ... +70°C ved fleksibel installation  |
| Normer:              | DIN VDE 0245 & 0281, IEC 60332-1 samt 73/23/EØF (Lavspændingsdirektivet)  |
| Lederidentifikation: | Farvekode iht. DIN 47100  |
| Optioner:            | Andre lederantal og konstruktioner på forespørgsel  |

| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x0,14                  | R100      | Grå        | 3,9            | 20           | 98 35 210 248 | 5705468210248 |
| 2x0,14                  | T500      | Grå        | 3,9            | 20           | 98 35 210 255 | 5705468210255 |
| 2x0,25                  | R100      | Grå        | 4,5            | 32           | 98 35 210 538 | 5705468210538 |
| 2x0,25                  | T500      | Grå        | 4,5            | 32           | 98 35 210 545 | 5705468210545 |
| 2x0,34                  | T500      | Grå        | 4,9            | 37           | 98 35 210 781 | 5705468210781 |
| 2x0,5                   | T500      | Grå        | 5,6            | 54           | 98 35 210 996 | 5705468210996 |
| 2x0,75                  | R100      | Grå        | 6,0            | 64           | 98 35 211 177 | 5705468211177 |
| 2x0,75                  | T500      | Grå        | 6,0            | 64           | 98 35 211 184 | 5705468211184 |
| 2x1,0                   | R100      | Grå        | 6,3            | 72           | 98 35 211 313 | 5705468211313 |
| 2x1,0                   | T500      | Grå        | 6,3            | 72           | 98 35 211 320 | 5705468211320 |
| 2x1,5                   | R100      | Grå        | 7,5            | 90           | 98 35 211 412 | 5705468211412 |
| 2x1,5                   | T500      | Grå        | 7,5            | 90           | 98 35 211 429 | 5705468211429 |
| 3x0,14                  | R100      | Grå        | 4,1            | 28           | 98 35 210 262 | 5705468210262 |
| 3x0,14                  | T500      | Grå        | 4,1            | 28           | 98 35 210 279 | 5705468210279 |
| 3x0,25                  | R100      | Grå        | 4,7            | 37           | 98 35 210 552 | 5705468210552 |
| 3x0,25                  | T500      | Grå        | 4,7            | 37           | 98 35 210 569 | 5705468210569 |
| 3x0,34                  | T500      | Grå        | 5,1            | 49           | 98 35 210 798 | 5705468210798 |
| 3x0,5                   | R100      | Grå        | 5,9            | 67           | 98 35 211 009 | 5705468211009 |
| 3x0,5                   | T500      | Grå        | 5,9            | 67           | 98 35 211 016 | 5705468211016 |
| 3x0,75                  | R100      | Grå        | 6,3            | 76           | 98 35 211 191 | 5705468211191 |
| 3x0,75                  | T500      | Grå        | 6,3            | 76           | 98 35 211 207 | 5705468211207 |
| 3x1,0                   | R100      | Grå        | 6,8            | 90           | 98 35 211 337 | 5705468211337 |
| 3x1,0                   | T500      | Grå        | 6,8            | 90           | 98 35 211 344 | 5705468211344 |
| 3x1,5                   | T500      | Grå        | 7,9            | 115          | 98 35 211 436 | 5705468211436 |
| 4x0,14                  | R100      | Grå        | 4,3            | 33           | 98 35 210 286 | 5705468210286 |
| 4x0,14                  | T500      | Grå        | 4,3            | 33           | 98 35 210 293 | 5705468210293 |
| 4x0,25                  | R100      | Grå        | 5,0            | 41           | 98 35 210 576 | 5705468210576 |
| 4x0,25                  | T500      | Grå        | 5,0            | 41           | 98 35 210 583 | 5705468210583 |
| 4x0,34                  | R100      | Grå        | 5,7            | 59           | 98 35 210 804 | 5705468210804 |
| 4x0,34                  | T500      | Grå        | 5,7            | 59           | 98 35 210 811 | 5705468210811 |
| 4x0,5                   | R100      | Grå        | 6,3            | 77           | 98 35 211 023 | 5705468211023 |
| 4x0,5                   | T500      | Grå        | 6,3            | 77           | 98 35 211 030 | 5705468211030 |

## Styre- og signalkabel, fleksibelt m/skærm LIYCY (forts.)

| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 4x0,75                  | R100      | Grå        | 7,0            | 92           | 98 35 211 214 | 5705468211214 |
| 4x0,75                  | T500      | Grå        | 7,0            | 92           | 98 35 211 221 | 5705468211221 |
| 4x1,0                   | R100      | Grå        | 7,3            | 109          | 98 35 211 351 | 5705468211351 |
| 4x1,0                   | T500      | Grå        | 7,3            | 109          | 98 35 211 368 | 5705468211368 |
| 4x1,5                   | T500      | Grå        | 8,5            | 153          | 98 35 211 443 | 5705468211443 |
| 5x0,14                  | R100      | Grå        | 4,6            | 38           | 98 35 210 309 | 5705468210309 |
| 5x0,14                  | T500      | Grå        | 4,6            | 38           | 98 35 210 316 | 5705468210316 |
| 5x0,25                  | R100      | Grå        | 5,6            | 51           | 98 35 210 590 | 5705468210590 |
| 5x0,25                  | T500      | Grå        | 5,6            | 51           | 98 35 210 606 | 5705468210606 |
| 5x0,34                  | T500      | Grå        | 6,2            | 66           | 98 35 210 828 | 5705468210828 |
| 5x0,5                   | R100      | Grå        | 7,0            | 90           | 98 35 211 047 | 5705468211047 |
| 5x0,5                   | T500      | Grå        | 7,0            | 90           | 98 35 211 054 | 5705468211054 |
| 5x0,75                  | R100      | Grå        | 7,6            | 109          | 98 35 211 238 | 5705468211238 |
| 5x0,75                  | T500      | Grå        | 7,6            | 109          | 98 35 211 245 | 5705468211245 |
| 5x1,0                   | T500      | Grå        | 8,0            | 126          | 98 35 211 375 | 5705468211375 |
| 5x1,5                   | T500      | Grå        | 9,3            | 176          | 98 35 211 450 | 5705468211450 |
| 6x0,14                  | R100      | Grå        | 4,9            | 38           | 98 35 210 323 | 5705468210323 |
| 6x0,14                  | T500      | Grå        | 4,9            | 38           | 98 35 210 330 | 5705468210330 |
| 6x0,25                  | T500      | Grå        | 6,0            | 58           | 98 35 210 613 | 5705468210613 |
| 6x0,34                  | T500      | Grå        | 6,8            | 79           | 98 35 210 835 | 5705468210835 |
| 6x0,5                   | R100      | Grå        | 7,6            | 104          | 98 35 211 061 | 5705468211061 |
| 6x0,5                   | T500      | Grå        | 7,6            | 104          | 98 35 211 078 | 5705468211078 |
| 7x0,14                  | T500      | Grå        | 4,9            | 49           | 98 35 210 347 | 5705468210347 |
| 7x0,25                  | R100      | Grå        | 6,0            | 65           | 98 35 210 620 | 5705468210620 |
| 7x0,25                  | T500      | Grå        | 6,0            | 65           | 98 35 210 637 | 5705468210637 |
| 7x0,34                  | T500      | Grå        | 6,8            | 83           | 98 35 210 842 | 5705468210842 |
| 7x0,5                   | T500      | Grå        | 7,6            | 112          | 98 35 211 085 | 5705468211085 |
| 7x0,75                  | R100      | Grå        | 8,2            | 156          | 98 35 211 252 | 5705468211252 |
| 7x0,75                  | T500      | Grå        | 8,2            | 156          | 98 35 211 269 | 5705468211269 |
| 7x1,0                   | T500      | Grå        | 8,6            | 171          | 98 35 211 382 | 5705468211382 |
| 7x1,5                   | T500      | Grå        | 10,5           | 220          | 98 35 211 467 | 5705468211467 |
| 8x0,14                  | R100      | Grå        | 5,8            | 56           | 98 35 210 354 | 5705468210354 |
| 8x0,14                  | T500      | Grå        | 5,8            | 56           | 98 35 210 361 | 5705468210361 |
| 8x0,25                  | T500      | Grå        | 7,1            | 73           | 98 35 210 644 | 5705468210644 |
| 8x0,34                  | R100      | Grå        | 7,8            | 94           | 98 35 210 859 | 5705468210859 |
| 8x0,34                  | T500      | Grå        | 7,8            | 94           | 98 35 210 866 | 5705468210866 |
| 8x0,5                   | R100      | Grå        | 8,7            | 135          | 98 35 211 092 | 5705468211092 |
| 8x0,5                   | T500      | Grå        | 8,7            | 135          | 98 35 211 108 | 5705468211108 |
| 10x0,14                 | R100      | Grå        | 6,1            | 66           | 98 35 210 378 | 5705468210378 |
| 10x0,14                 | T500      | Grå        | 6,1            | 66           | 98 35 210 385 | 5705468210385 |
| 10x0,25                 | R100      | Grå        | 7,5            | 82           | 98 35 210 651 | 5705468210651 |
| 10x0,25                 | T500      | Grå        | 7,5            | 82           | 98 35 210 668 | 5705468210668 |
| 10x0,34                 | T500      | Grå        | 8,3            | 129          | 98 35 210 873 | 5705468210873 |
| 10x0,5                  | T500      | Grå        | 9,3            | 160          | 98 35 211 115 | 5705468211115 |
| 10x0,75                 | T500      | Grå        | 10,5           | 187          | 98 35 211 276 | 5705468211276 |
| 10x1,0                  | T500      | Grå        | 11,1           | 228          | 98 35 211 399 | 5705468211399 |
| 12x0,14                 | R100      | Grå        | 6,3            | 78           | 98 35 210 392 | 5705468210392 |
| 12x0,14                 | T500      | Grå        | 6,3            | 78           | 98 35 210 408 | 5705468210408 |
| 12x0,25                 | R100      | Grå        | 7,7            | ?            | 98 35 210 675 | 5705468210675 |
| 12x0,25                 | T500      | Grå        | 7,7            | ?            | 98 35 210 682 | 5705468210682 |
| 12x0,34                 | T500      | Grå        | 8,5            | 142          | 98 35 210 880 | 5705468210880 |
| 12x0,5                  | T500      | Grå        | 9,6            | 177          | 98 35 211 122 | 5705468211122 |
| 12x0,75                 | T500      | Grå        | 10,8           | 218          | 98 35 211 283 | 5705468211283 |
| 12x1,0                  | T500      | Grå        | 11,4           | 259          | 98 35 211 405 | 5705468211405 |
| 12x1,5                  | T500      | Grå        | 13,7           | 376          | 98 35 211 474 | 5705468211474 |



## Styre- og signalkabel, fleksibelt m/skærm LIYCY (forts.)



| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 14x0,14                 | T500      | Grå        | 6,7            | 80           | 98 35 210 415 | 5705468210415 |
| 14x0,25                 | T500      | Grå        | 8,0            | 99           | 98 35 210 699 | 5705468210699 |
| 14x0,34                 | T500      | Grå        | 8,9            | 154          | 98 35 210 897 | 5705468210897 |
| 16x0,14                 | R100      | Grå        | 7,0            | 90           | 98 35 210 422 | 5705468210422 |
| 16x0,14                 | T500      | Grå        | 7,0            | 90           | 98 35 210 439 | 5705468210439 |
| 16x0,25                 | T500      | Grå        | 8,4            | 124          | 98 35 210 705 | 5705468210705 |
| 16x0,34                 | T500      | Grå        | 9,4            | 160          | 98 35 210 903 | 5705468210903 |
| 16x0,5                  | T500      | Grå        |                |              | 98 35 211 139 | 5705468211139 |
| 17x0,14                 | T500      | Grå        |                |              | 98 35 210 446 | 5705468210446 |
| 18x0,25                 | T500      | Grå        | 8,8            | 143          | 98 35 210 712 | 5705468210712 |
| 18x0,34                 | T500      | Grå        | 10,2           | 173          | 98 35 210 910 | 5705468210910 |
| 18x0,5                  | T500      | Grå        | 11,8           | 239          | 98 35 211 146 | 5705468211146 |
| 18x0,75                 | R100      | Grå        | 13,0           | 327          | 98 35 211 290 | 5705468211290 |
| 18x0,75                 | T500      | Grå        | 13,0           | 327          | 98 35 211 306 | 5705468211306 |
| 20x0,34                 | T500      | Grå        | 10,7           | 192          | 98 35 210 927 | 5705468210927 |
| 20x0,5                  | T500      | Grå        | 12,1           | 276          | 98 35 211 153 | 5705468211153 |
| 21x0,14                 | T500      | Grå        | 7,9            | 121          | 98 35 210 453 | 5705468210453 |
| 21x0,34                 | T500      | Grå        | 11,1           | 199          | 98 35 210 934 | 5705468210934 |
| 25x0,14                 | R100      | Grå        | 8,4            | 149          | 98 35 210 460 | 5705468210460 |
| 25x0,14                 | T500      | Grå        | 8,4            | 149          | 98 35 210 477 | 5705468210477 |
| 25x0,25                 | R100      | Grå        | 10,7           | 172          | 98 35 210 729 | 5705468210729 |
| 25x0,25                 | T500      | Grå        | 10,7           | 172          | 98 35 210 736 | 5705468210736 |
| 25x0,5                  | T500      | Grå        | 13,7           | 352          | 98 35 211 160 | 5705468211160 |
| 30x0,34                 | T500      | Grå        | 12,3           | 291          | 98 35 210 941 | 5705468210941 |
| 32x0,34                 | T500      | Grå        | 13,0           | 305          | 98 35 210 958 | 5705468210958 |
| 36x0,14                 | R100      | Grå        | 9,3            | 183          | 98 35 210 484 | 5705468210484 |
| 36x0,14                 | T500      | Grå        | 9,3            | 183          | 98 35 210 491 | 5705468210491 |
| 36x0,25                 | R100      | Grå        | 11,8           | 220          | 98 35 210 743 | 5705468210743 |
| 36x0,25                 | T500      | Grå        | 11,8           | 220          | 98 35 210 750 | 5705468210750 |
| 36x0,34                 | T500      | Grå        | 13,4           | 331          | 98 35 210 965 | 5705468210965 |
| 40x0,14                 | T500      | Grå        | 10,4           | 210          | 98 35 210 507 | 5705468210507 |
| 40x0,25                 | T500      | Grå        | 12,7           | 248          | 98 35 210 767 | 5705468210767 |
| 40x0,34                 | T500      | Grå        | 14,8           | 365          | 98 35 210 972 | 5705468210972 |
| 50x0,14                 | R100      | Grå        | 11,1           | 253          | 98 35 210 514 | 5705468210514 |
| 50x0,14                 | T500      | Grå        | 11,1           | 253          | 98 35 210 521 | 5705468210521 |
| 50x0,25                 | T500      | Grå        | 13,8           | 318          | 98 35 210 774 | 5705468210774 |
| 50x0,34                 | T500      | Grå        | 15,9           | 431          | 98 35 210 989 | 5705468210989 |

## Styre- og signalkabel, parsnoet m/skærm LIYCY



|                      |  |
|----------------------|--|
| Anvendelse:          | Data- eller signalkabel hovedsageligt til anvendelse i transmission af digitale og analoge signaler i f.eks. procesindustri, hvor kablet er udsat for mindre mekanisk belastning indendørs i tørre og fugtige omgivelser. Udendørs kun ved anvendelse af separat UV-beskyttelse og aldrig i jord. Kablet er resistent over for de fleste syrer, baser og sædvanlige olier. |
| Konstruktion:        | Fleksible ledere af ufortinnede kobbertråde iht. IEC 60228 cl. 5 (excl. 0,34 mm <sup>2</sup> ) snoet i par, med hver leder isoleret med PVC. Flettet skærm af fortinnet kobber med 85% dækning. Yderkappe af grå (RAL 7001) PVC.   |
| Mærkespænding:       | 250V   |
| Prøvespænding:       | 0,14 mm <sup>2</sup> ; 1.200V<br>>0,14 mm <sup>2</sup> ; 1.500V  |
| Induktans:           | Ca. 0,65 mH/km   |
| Kapacitet:           | Ca. 120nF/km leder-leder<br>Ca. 160nF/km Leder-skærm   |
| Bøjningsradius:      | <Ø12 mm; 5 x d ikke bevægelig oplagt<br>Ø12 ... Ø20 mm; 7,5 x d ikke bevægelig oplagt<br>>Ø20 mm; 10 x d ikke bevægelig oplagt<br><Ø12 mm; 10 x d ved fleksibel installation<br>Ø12 ... Ø20 mm; 15 x d ved fleksibel installation<br>>Ø20 mm; 20 x d ved fleksibel installation  |
| Driftstemperatur:    | -30°C ... +80°C ikke bevægelig oplagt<br>-5°C ... +70°C ved fleksibel installation   |
| Normer:              | DIN VDE 0812 & 0814, DIN 47414, IEC 60332-1 samt 73/23/EØF<br>(Lavspændingsdirektivet)   |
| Lederidentifikation: | Farvekode iht. DIN 47100   |
| Optioner:            | Andre lederantal og konstruktioner på forespørgsel   |

| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x2x0,14                | R100      | Grå        | 5,7            | 39           | 98 35 211 481 | 5705468211481 |
| 2x2x0,14                | T500      | Grå        | 5,7            | 39           | 98 35 211 498 | 5705468211498 |
| 2x2x0,25                | R100      | Grå        | 7,0            | 54           | 98 35 211 634 | 5705468211634 |
| 2x2x0,25                | T500      | Grå        | 7,0            | 54           | 98 35 211 641 | 5705468211641 |
| 2x2x0,34                | T500      | Grå        | 7,4            | 65           | 98 35 211 733 | 5705468211733 |
| 2x2x0,5                 | R100      | Grå        | 8,6            | 93           | 98 35 211 795 | 5705468211795 |
| 2x2x0,5                 | T500      | Grå        | 8,6            | 93           | 98 35 211 801 | 5705468211801 |
| 2x2x0,75                | T500      | Grå        | 9,3            | 106          | 98 35 211 900 | 5705468211900 |
| 2x2x1,0                 | T500      | Grå        | 10,3           | 142          | 98 35 211 979 | 5705468211979 |
| 2x2x1,5                 | T500      | Grå        | 11,0           | 165          | 98 35 211 993 | 5705468211993 |
| 3x2x0,14                | R100      | Grå        | 5,8            | 48           | 98 35 211 504 | 5705468211504 |
| 3x2x0,14                | T500      | Grå        | 5,8            | 48           | 98 35 211 511 | 5705468211511 |
| 3x2x0,25                | T500      | Grå        | 7,1            | 66           | 98 35 211 658 | 5705468211658 |
| 3x2x0,34                | T500      | Grå        | 8,0            | 79           | 98 35 211 740 | 5705468211740 |
| 3x2x0,5                 | T500      | Grå        | 8,7            | 129          | 98 35 211 818 | 5705468211818 |
| 3x2x0,75                | T500      | Grå        | 9,4            | 140          | 98 35 211 917 | 5705468211917 |
| 3x2x1,0                 | T500      | Grå        | 10,4           | 173          | 98 35 211 986 | 5705468211986 |
| 4x2x0,14                | R100      | Grå        | 6,2            | 54           | 98 35 211 528 | 5705468211528 |
| 4x2x0,14                | T500      | Grå        | 6,2            | 54           | 98 35 211 535 | 5705468211535 |
| 4x2x0,25                | R100      | Grå        | 7,6            | 81           | 98 35 211 665 | 5705468211665 |
| 4x2x0,25                | T500      | Grå        | 7,6            | 81           | 98 35 211 672 | 5705468211672 |
| 4x2x0,34                | T500      | Grå        | 8,5            | 90           | 98 35 211 757 | 5705468211757 |
| 4x2x0,5                 | R100      | Grå        | 9,4            | 146          | 98 35 211 825 | 5705468211825 |
| 4x2x0,5                 | T500      | Grå        | 9,4            | 146          | 98 35 211 832 | 5705468211832 |
| 4x2x0,75                | T500      | Grå        | 10,7           | 179          | 98 35 211 924 | 5705468211924 |
| 4x2x1,5                 | T500      | Grå        | 13,3           | 265          | 98 35 212 006 | 5705468212006 |
| 6x2x0,14                | R100      | Grå        | 7,1            | 85           | 98 35 211 542 | 5705468211542 |
| 6x2x0,14                | T500      | Grå        | 7,1            | 85           | 98 35 211 559 | 5705468211559 |
| 6x2x0,25                | T500      | Grå        | 8,5            | 115          | 98 35 211 689 | 5705468211689 |
| 6x2x0,34                | T500      | Grå        | 10,6           | 130          | 98 35 211 764 | 5705468211764 |
| 6x2x0,5                 | R100      | Grå        | 11,1           | 198          | 98 35 211 849 | 5705468211849 |
| 6x2x0,5                 | T500      | Grå        | 11,1           | 198          | 98 35 211 856 | 5705468211856 |
| 6x2x0,75                | T500      | Grå        | 12,1           | 246          | 98 35 211 931 | 5705468211931 |

## Styre- og signalkabel, parsnoet m/skærm LIYCY (forts.)



| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 7x2x0,34                | T500      | Grå        | 11,1           | 145          | 98 35 211 771 | 5705468211771 |
| 8x2x0,14                | T500      | Grå        | 8,2            | 97           | 98 35 211 566 | 5705468211566 |
| 8x2x0,25                | T500      | Grå        | 10,3           | 130          | 98 35 211 696 | 5705468211696 |
| 8x2x0,34                | T500      | Grå        | 11,7           | 150          | 98 35 211 788 | 5705468211788 |
| 8x2x0,5                 | T500      | Grå        | 13,1           | 259          | 98 35 211 863 | 5705468211863 |
| 8x2x0,75                | T500      | Grå        | 14,7           | 305          | 98 35 211 948 | 5705468211948 |
| 10x2x0,14               | T500      | Grå        | 8,7            | 110          | 98 35 211 573 | 5705468211573 |
| 10x2x0,25               | T500      | Grå        | 11,0           | 158          | 98 35 211 702 | 5705468211702 |
| 12x2x0,14               | R100      | Grå        | 8,9            | 142          | 98 35 211 580 | 5705468211580 |
| 12x2x0,14               | T500      | Grå        | 8,9            | 142          | 98 35 211 597 | 5705468211597 |
| 12x2x0,25               | T500      | Grå        | 11,3           | 190          | 98 35 211 719 | 5705468211719 |
| 12x2x0,5                | R100      | Grå        | 14,9           | 354          | 98 35 211 870 | 5705468211870 |
| 12x2x0,5                | T500      | Grå        | 14,9           | 354          | 98 35 211 887 | 5705468211887 |
| 12x2x0,75               | T500      | Grå        | 16,2           | 456          | 98 35 211 955 | 5705468211955 |
| 16x2x0,14               | T500      | Grå        | 10,2           | 154          | 98 35 211 603 | 5705468211603 |
| 16x2x0,25               | T500      | Grå        | 12,5           | 238          | 98 35 211 726 | 5705468211726 |
| 16x2x0,5                | T500      | Grå        | 16,5           | 459          | 98 35 211 894 | 5705468211894 |
| 16x2x0,75               | T500      | Grå        | 21,5           | 492          | 98 35 211 962 | 5705468211962 |
| 20x2x0,14               | T500      | Grå        | 11,3           | 184          | 98 35 211 610 | 5705468211610 |
| 25x2x0,14               | T500      | Grå        | 12,5           | 238          | 98 35 211 627 | 5705468211627 |

## Instrumentkabel RE-2X-(St)Yv

|                      |   |
|----------------------|---|
| Anvendelse:          | Instrument- og datakabel for transmissionshastigheder op til ca. 200 kbit/s i proces- og kontrolsystemer. Kablet kan anvendes til faste installationer i tørre og fugtige omgivelser eller nedgraves direkte i jord. Med sort yderkappe er kablet tillige UV-bestandigt. Kablet er resistent over for de fleste syrer, baser og sædvanlige olier. |
| Konstruktion:        | Parsnoede 7-slåede ledere af ufortinnede kobbertråde (IEC 60228 cl. 2) isoleret med PEX-isolation. Skærmet med plastikbelagt folieskærm med jordingstråd og yderkappe af blå eller sort PVC.  |
| Mærkespænding:       | 300/500V  |
| Prøvespænding:       | 2000V leder-leder<br>1000V leder-skærm  |
| Bøjningsradius:      | <Ø12 mm; 5 x d<br>Ø12 ... Ø20 mm; 7,5 x d<br>>Ø20 mm; 10 x d  |
| Driftstemperatur:    | -30°C ... +70°C   |
| Normer:              | HD344, IEC 60332-1, IEC 60332-3 samt 73/23/EØF (Lavspændingsdirektivet)   |
| Lederidentifikation: | Fortløbende nummererede par med sorte og hvide ledere   |

| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 1x2x0,75                | T500      | Sort       | 7,7            | 80,0         | 98 35 212 822 | 5705468212822 |
| 2x2x0,75                | T500      | Sort       | 10,4           | 120,0        | 98 35 213 492 | 5705468213492 |
| 4x2x0,75                | T500      | Sort       | 11,7           | 160,0        | 98 35 213 508 | 5705468213508 |
| 8x2x0,75                | T500      | Sort       | 14,4           | 260,0        | 98 35 213 515 | 5705468213515 |
| 12x2x0,75               | T500      | Sort       | 16,8           | 344,0        | 98 35 213 522 | 5705468213522 |
| 24x2x0,75               | T500      | Sort       | 22,1           | 610,0        | 98 35 213 539 | 5705468213539 |



## Instrumentkabel RE-2X-(St)Yv (forts.)

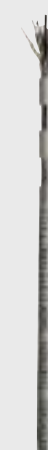
| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 1x2x0,75                | T500      | Blå        | 7,7            | 80,0         | 98 35 213 546 | 5705468213546 |
| 2x2x0,75                | T500      | Blå        | 10,4           | 120,0        | 98 35 213 553 | 5705468213553 |
| 4x2x0,75                | T500      | Blå        | 11,7           | 160,0        | 98 35 213 560 | 5705468213560 |
| 8x2x0,75                | T500      | Blå        | 14,4           | 260,0        | 98 35 213 577 | 5705468213577 |
| 12x2x0,75               | T500      | Blå        | 16,8           | 344,0        | 98 35 213 584 | 5705468213584 |
| 24x2x0,75               | T500      | Blå        | 22,1           | 610,0        | 98 35 213 591 | 5705468213591 |



## Halogenfrit styre- og signalkabel, fleksibelt m/skærm SABIX D 315 FRNC

- Anvendelse:** Kablet anvendes som signal- og styrekabel i elektroniske styreenheder, elektronisk databehandling, bevægelige enheder, kontormaskiner samt overalt hvor et lille tværsnit, skarpe bøjninger og højeste fleksibilitet ønskes.
- Konstruktion:** Fleksible ledere af blanke kobbertråde isoleret med SABIX 336. Omkring lederbundtet er viklet polyesterfolie og herudover en flettet skærm af fortinnede kobbertråde med ca. 80% dækning.
- Driftstemperatur:** -40°C ... +80°C, ved fleksibel installation
- Norm:** VDE 0812, VDE 0472 del 804, 813 og 816, IEC 332-3.
- Lederidentifikation:** DIN 47100
- Optioner:** Andre lederantal og konstruktioner på forespørgsel

| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x0,14                  | T500      | Grå        | 3,6            | 20           | 98 35 155 594 | 5705468155594 |
| 3x0,14                  | T500      | Grå        | 3,8            | 22           | 98 35 160 550 | 5705468160550 |
| 4x0,14                  | T500      | Grå        | 4,0            | 24           | 98 35 196 092 | 5705468196092 |
| 5x0,14                  | T500      | Grå        | 4,3            | 29           | 98 35 196 108 | 5705468196108 |
| 8x0,14                  | T500      | Grå        | 5,4            | 43           | 98 35 196 115 | 5705468196115 |
| 12x0,14                 | T500      | Grå        | 6,2            | 54           | 98 35 196 122 | 5705468196122 |
| 2x0,25                  | T500      | Grå        | 3,9            | 24           | 98 35 168 174 | 5705468168174 |
| 3x0,25                  | T500      | Grå        | 4,1            | 26           | 98 35 196 139 | 5705468196139 |
| 4x0,25                  | T500      | Grå        | 4,4            | 31           | 98 35 196 146 | 5705468196146 |
| 5x0,25                  | T500      | Grå        | 4,9            | 38           | 98 35 196 153 | 5705468196153 |
| 8x0,25                  | T500      | Grå        | 6,1            | 58           | 98 35 196 160 | 5705468196160 |
| 12x0,25                 | T500      | Grå        | 6,8            | 72           | 98 35 196 177 | 5705468196177 |



## Halogenfrit styre- og signalkabel, fleksibelt m/skærm SABIX D 315 FRNC (forts.)



| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x0,34                  | T500      | Grå        | 4,5            | 31           | 98 35 196 184 | 5705468196184 |
| 3x0,34                  | T500      | Grå        | 4,9            | 36           | 98 35 196 191 | 5705468196191 |
| 4x0,34                  | T500      | Grå        | 5,3            | 43           | 98 35 196 207 | 5705468196207 |
| 5x0,34                  | T500      | Grå        | 5,7            | 51           | 98 35 196 214 | 5705468196214 |
| 8x0,34                  | T500      | Grå        | 7,2            | 78           | 98 35 196 221 | 5705468196221 |
| 12x0,34                 | T500      | Grå        | 8,0            | 97           | 98 35 196 238 | 5705468196238 |
| 2x0,5                   | T500      | Grå        | 5,0            | 35           | 98 35 158 458 | 5705468158458 |
| 3x0,5                   | T500      | Grå        | 5,2            | 42           | 98 35 196 245 | 5705468196245 |
| 4x0,5                   | T500      | Grå        | 5,6            | 50           | 98 35 196 252 | 5705468196252 |
| 5x0,5                   | T500      | Grå        | 6,3            | 63           | 98 35 196 269 | 5705468196269 |
| 8x0,5                   | T500      | Grå        | 7,8            | 94           | 98 35 196 276 | 5705468196276 |
| 12x0,5                  | T500      | Grå        | 9,0            | 126          | 98 35 196 283 | 5705468196283 |
| 2x0,75                  | T500      | Grå        | 5,6            | 48           | 98 35 188 240 | 5705468188240 |
| 3x0,75                  | T500      | Grå        | 6,1            | 56           | 98 35 196 290 | 5705468196290 |
| 4x0,75                  | T500      | Grå        | 6,6            | 68           | 98 35 196 306 | 5705468196306 |
| 5x0,75                  | T500      | Grå        | 7,1            | 81           | 98 35 196 313 | 5705468196313 |
| 8x0,75                  | T500      | Grå        | 9,2            | 132          | 98 35 196 320 | 5705468196320 |
| 12x0,75                 | T500      | Grå        | 10,5           | 179          | 98 35 196 337 | 5705468196337 |

## Halogenfrit styre- og signalkabel, fleksibelt parsnoet m/skærm SABIX D 345 FRNC



- Anvendelse:** Kablet anvendes som signal- og styrekabel i elektroniske styreenheder, elektronisk databehandling, bevægelige enheder, kontormaskiner samt overalt hvor et lille tværsnit, skarpe bøjninger og højeste fleksibilitet ønskes.
- Konstruktion:** Fleksible ledere af blanke parsnoede kobbertråde isoleret med SABIX® 336. Omkring lederbundet er viklet polyesterfolie og herudover en flettet skærm af fortinnede kobbertråde med ca. 80% dækning.
- Driftstemperatur:** -40°C ... +80°C, ved fleksibel installation
- Norm:** VDE 0812, VDE 0472 del 804, 813 og 816, IEC 332-3.
- Lederidentifikation:** DIN 47100
- Optioner:** Andre lederantal og konstruktioner på forespørgsel

| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x2x0,14                | T500      | Grå        | 5,2            | 36           | 98 35 196 344 | 5705468196344 |
| 3x2x0,14                | T500      | Grå        | 5,7            | 42           | 98 35 196 351 | 5705468196351 |
| 4x2x0,14                | T500      | Grå        | 6,5            | 51           | 98 35 196 368 | 5705468196368 |
| 6x2x0,14                | T500      | Grå        | 7,2            | 68           | 98 35 196 375 | 5705468196375 |
| 8x2x0,14                | T500      | Grå        | 7,8            | 79           | 98 35 196 382 | 5705468196382 |
| 2x2x0,25                | T500      | Grå        | 5,7            | 44           | 98 35 184 006 | 5705468184006 |
| 3x2x0,25                | T500      | Grå        | 6,4            | 58           | 98 35 196 399 | 5705468196399 |
| 4x2x0,25                | T500      | Grå        | 7,2            | 69           | 98 35 145 663 | 5705468145663 |
| 6x2x0,25                | T500      | Grå        | 7,9            | 88           | 98 35 196 405 | 5705468196405 |
| 8x2x0,25                | T500      | Grå        | 9,0            | 113          | 98 35 173 949 | 5705468173949 |
| 2x2x0,34                | T500      | Grå        | 6,8            | 60           | 98 35 196 412 | 5705468196412 |
| 3x2x0,34                | T500      | Grå        | 7,4            | 75           | 98 35 196 429 | 5705468196429 |
| 4x2x0,34                | T500      | Grå        | 8,8            | 97           | 98 35 196 436 | 5705468196436 |
| 6x2x0,34                | T500      | Grå        | 9,7            | 131          | 98 35 196 443 | 5705468196443 |
| 8x2x0,34                | T500      | Grå        | 10,6           | 151          | 98 35 196 450 | 5705468196450 |

## Halogenfrit styre- og signalkabel, fleksibelt parsnoet m/skærm SABIXC D 345 FRNC (forts.)

| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x2x0,5                 | T500      | Grå        | 7,2            | 69           | 98 35 196 467 | 5705468196467 |
| 3x2x0,5                 | T500      | Grå        | 7,9            | 88           | 98 35 157 406 | 5705468157406 |
| 4x2x0,5                 | T500      | Grå        | 9,4            | 113          | 98 35 137 323 | 5705468137323 |
| 6x2x0,5                 | T500      | Grå        | 10,4           | 148          | 98 35 196 474 | 5705468196474 |
| 8x2x0,5                 | T500      | Grå        | 11,4           | 170          | 98 35 196 481 | 5705468196481 |



## Ringledning PRL/PRK-HF

**Anvendelse:** Apparatmontage, ringeapparater, hustelefoner og signalanlæg.  
**Konstruktion:** Ledere af bundtoplågt kobbertråd isoleret med halogenfri PE materiale.  
**Driftstemperatur:** +70°C, ved fast oplægning  
**Udlægningstemperatur:** -10°C  
**Brandklasse:** IEC 332-1, IEC 1034, IEC 754  
**Lederidentifikation:** 2-leder; Rød og Blå  
 3-leder; Rød, Blå og Gul  
 5-leder; Rød, Blå, Gul, Brun og Hvid  
 7-leder; Rød, Blå, Gul, Brun, Hvid, Sort og Grøn (center)  
**Optioner:** Andre farver på forespørgsel

| Diameter (mm) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x0,7         | S100      | Grå        | 1,7x3,9        | 13,0         | 14 83 007 001 | 5708953163852 |
| 3x0,7         | R100      | Grå        | 4,5            | 29,1         | 14 83 002 250 | 5708953002250 |
| 5x0,7         | R100      | Grå        | 5,3            | 40,0         | 14 83 163 876 | 5708953163876 |
| 7x0,7         | R100      | Grå        | 5,3            | 52,1         | 14 83 163 883 | 5708953163883 |



## Apparatkabel, parsnoet ELLX-HF-A

**Anvendelse:** Indendørs til fastoplægning som bl.a. telefon-tilslutningsledning.  
**Konstruktion:** Konstrueret i henhold til TDK-TS 900012 udgave 4, oktober 1997. PE isolerede parsnoede kobbertråde med halogenfri yderkappe.  
**Driftstemperatur:** +70°C, ved fast oplægning  
**Udlægningstemperatur:** -10°C  
**Brandklasse:** IEC 332-1, IEC 1034, IEC 754  
**Lederidentifikation:** 3-snoet; Rød, Blå og Gul  
 2 par; Rød/Blå og Gul/Brun  
 3 par; Rød/Blå, Gul/Brun og Hvid/Sort  
 4 par; Rød/Blå, Gul/Brun, Hvid/Sort og Grøn/Grå  
**Optioner:** Andre farver på forespørgsel

| Diameter (mm) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 1x3x0,5       | R100      | Grå        | 3,5            | 15,4         | 98 35 128 042 | 5708953128042 |
| 1x3x0,5       | R100      | Hvid       | 3,5            | 15,4         | 98 35 128 080 | 5708953128080 |
| 2x2x0,5       | S100      | Grå        | 4,7            | 21,5         | 98 35 983 504 | 5708953983504 |
| 2x2x0,5       | S100      | Hvid       | 4,7            | 21,5         | 98 35 983 108 | 5708953983108 |
| 3x2x0,5       | S100      | Grå        | 4,9            | 26,7         | 98 35 983 405 | 5708953983405 |
| 3x2x0,5       | S100      | Hvid       | 4,9            | 26,7         | 98 35 983 009 | 5708953983009 |



## Apparatkabel, parsnoet ELLX-HF-A (forts.)

| Diameter (mm) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 4x2x0,5       | S100      | Grå        | 5,3            | 32,5         | 98 35 989 025 | 5708953989025 |
| 4x2x0,5       | R200      | Grå        | 5,3            | 32,5         | 98 35 128 134 | 5708953128134 |
| 4x2x0,5       | S100      | Hvid       | 5,3            | 32,5         | 98 35 512 667 | 5708953512667 |
| 4x2x0,5       | R200      | Hvid       | 5,3            | 32,5         | 98 35 128 158 | 5708953128158 |

## Monteringskabel, parsnoet ELLX-HF-M

**Anvendelse:** Indendørs monteringskabel for åben fast oplægning.  
**Konstruktion:** Konstrueret i henhold til TDK-TS 900012 udgave 4, oktober 1997. PE isolerede parsnoede kobbertråde i kordeller af 10 par, med nummerering. Kablerne er omviklet med overlappet PETP-folie og forsynet med halogenfri yderkappe  
**Driftstemperatur:** +70°C, ved fast oplægning  
**Udlægningstemperatur:** -10°C  
**Brandklasse:** IEC 332-1, IEC 1034, IEC 754  
**Lederidentifikation:** Separat farveskema fremsendes på forlangende.

| Diameter (mm) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 10x2x0,5      | T500      | Hvid       | 7,4            | 84           | 98 35 162 206 | 5708953162206 |
| 20x2x0,5      | T500      | Hvid       | 10,2           | 149          | 98 35 162 305 | 5708953162305 |
| 30x2x0,5      | T500      | Hvid       | 12,0           | 217          | 98 35 163 845 | 5708953163845 |
| 50x2x0,5      | T500      | Hvid       | 15,0           | 330          | 98 35 129 315 | 5708953129315 |
| 100x2x0,5     | T500      | Hvid       | 20,0           | 640          | 98 35 129 339 | 5708953129339 |

## Fladkabel, fleksibelt FMXX

**Anvendelse:** Indendørs fleksibel forbindelsesledning til data- og signalanlæg.  
**Konstruktion:** Flertrådet blank kobber isoleret med polypropylen. Lederne oplagt parallelt og isoleret med PVC.  
**Driftstemperatur:** +70°C, ved fast oplægning  
**Udlægningstemperatur:** -15°C  
**Brandklasse:** IEC 332-1  
**Lederidentifikation:** 4-leder; Brun, Blå, Rød og Gul  
 6-leder; Grøn, Brun, Blå, Rød, Gul og Hvid  
 8-leder; Orange, Grøn, Brun, Blå, Rød, Gul, Hvid og Grå

| Dim. (mm <sup>2</sup> ) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-------------------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 1x4x0,22                | S100      | Hvid       | 2,3x4,8        | 14           | 14 83 006 099 | 5708953007675 |
| 1x4x0,22                | S100      | Sort       | 2,3x4,8        | 14           | 14 83 006 060 | 5708953007668 |
| 1x6x0,22                | S100      | Hvid       | 2,3x6,6        | 21           | 14 83 006 154 | 5708953007750 |
| 1x6x0,22                | S100      | Sort       | 2,3x6,6        | 21           | 14 83 006 073 | 5708953007736 |
| 1x8x0,22                | S100      | Hvid       | 2,3x8,4        | 28           | 14 83 006 170 | 5708953007798 |
| 1x8x0,22                | S100      | Sort       | 2,3x8,4        | 28           | 14 83 006 086 | 5708953007774 |

## Vaselinekabel, uskærmet 55nF (DK-EULYV)

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Anvendelse:           | Udendørs kabel til f.eks. nedlægning i jord eller på bærelinie.  |
| Konstruktion:         | Blank parsoet kobbertråd, med en diameter på 0,5 mm med PE isolation og PE kappe. Parrene er snoet i kordeller af 10 par, omviklet med nummererede bånd. Mellemrummene i parrene er fyldt ud med vaseline. |
| Kapacitans:           | 150,0 pF (unbalance max)   |
| Driftsspænding:       | 22,0 pF (unbalance rms)  |
| Driftstemperatur:     | 100V   |
| Udlægningstemperatur: | -40°C ... +70°C  |
| Standarder:           | -20°C ...+40°C   |
| Optioner:             | TDK-TS 900010-194  |

| Diameter (mm) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x2x0,5       | T500      | Orange     | 7,5            | 46,0         | 98 35 113 529 | 5708953113529 |
| 5x2x0,5       | T500      | Orange     | 8,5            | 67,0         | 98 35 113 536 | 5708953113536 |
| 10x2x0,5      | T500      | Orange     | 10,0           | 100,0        | 98 35 113 543 | 5708953113543 |
| 20x2x0,5      | T500      | Orange     | 13,0           | 170,0        | 98 35 113 550 | 5708953113550 |
| 30x2x0,5      | T500      | Orange     | 14,0           | 230,0        | 98 35 113 567 | 5708953113567 |
| 50x2x0,5      | T500      | Orange     | 17,0           | 350,0        | 98 35 113 574 | 5708953113574 |
| 100x2x0,5     | T500      | Orange     | 22,0           | 630,0        | 98 35 113 581 | 5708953113581 |



## Vaselinekabel, skærmet 40nF (DK-EUALEV)

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Anvendelse:           | Udendørs kabel til f.eks. nedlægning i jord eller på bærelinie.   |
| Konstruktion:         | Blank parsoet kobbertråd, med en diameter på 0,5 mm med PE isolation og PE kappe. Parrene er snoet i kordeller af 10 par, omviklet med nummererede bånd. Mellemrummene i parrene er fyldt ud med vaseline. Kablet er skærmet med langsgående Al-polyethylen bånd med overlappning og påklistret yderkappen. |
| Kapacitans:           | 150,0 pF (unbalance max)<br>22,0 pF (unbalance rms)   |
| Driftsspænding:       | 100V  |
| Driftstemperatur:     | -40°C ... +70°C   |
| Udlægningstemperatur: | -20°C ...+40°C  |
| Standarder:           | TDK-TS 900010-194   |
| Optioner:             | Andre lederantal og konstruktioner på forespørgsel  |

| Diameter (mm) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 5x2x0,5       | T500      | Orange     | 10,5           | 100          | 98 35 114 151 | 5708953114151 |
| 10x2x0,5      | T500      | Orange     | 12,5           | 150          | 98 35 114 168 | 5708953114168 |
| 20x2x0,5      | T500      | Orange     | 16,0           | 240          | 98 35 114 175 | 5708953114175 |
| 30x2x0,5      | T500      | Orange     | 17,5           | 320          | 98 35 114 182 | 5708953114182 |
| 50x2x0,5      | T500      | Orange     | 21,0           | 470          | 98 35 114 199 | 5708953114199 |
| 100x2x0,5     | T500      | Orange     | 25,0           | 840          | 98 35 114 205 | 5708953114205 |

## Vaselinekabel, armeret 40nF (DK-EUAPLEV)

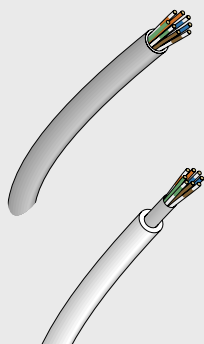
|                       |   |
|-----------------------|---|
| Anvendelse:           | Udendørs kabel til f.eks. nedlægning i jord eller på bærelinie.   |
| Konstruktion:         | Blank parsnoet kobbertråd med en diameter på 0,5 mm med PE isolation og PE kappe. Parrene er snoet i kordeller af 10 par, omviklet med nummererede bånd. Mellemrummene i parrene er fyldt ud med vaseline. Kablet er skærmet med langsgående Al-polyethylen bånd med overlappning og påklippet yderkappen. Armeret med to lag galvaniserede stålbånd (0,2 mm) med overlappning. |
| Kapacitans:           | 150,0 pF (unbalance max)<br>22,0 pF (unbalance rms)   |
| Driftsspænding:       | 100V  |
| Driftstemperatur:     | -40°C ... +70°C   |
| Udlægningstemperatur: | -20°C ... +40°C   |
| Standarder:           | BS 6234: 187 type 3   |
| Optioner:             | Andre lederantal og konstruktioner på forespørgsel  |

| Diameter (mm) | Opspoling | Kappefarve | Dimension (mm) | Vægt (kg/km) | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-----------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 5x2x0,5       | T500      | Orange     | 14,0           | 240          | 98 35 162 336 | 5708953162336 |
| 10x2x0,5      | T500      | Orange     | 16,0           | 310          | 98 35 162 343 | 5708953162343 |
| 20x2x0,5      | T500      | Orange     | 19,0           | 430          | 98 35 162 312 | 5708953162312 |
| 50x2x0,5      | T500      | Orange     | 24,0           | 690          | 98 35 155 291 | 5708953155291 |

## PDS-kabel kategori 5e

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Anvendelse:           | Benyttes til traditionelle indendørs LAN-installationer i kontorer, private hjem og andre Gigabit Ethernet applikationer (1000BaseT) over kortere afstand, der kører med transmissionshastigheder op til 1 Gbit/s. |
| Applikationer:        | IEEE 802.3, IEEE802.5, FDDI, ATM & RNIS  |
| Bøjningsradius:       | UTP; 40 mm under installation & 20 mm installeret<br>FTP; 50 mm under installation & 25 mm installeret   |
| Udlægningstemperatur: | 0°C ... +50°C  |
| Driftstemperatur:     | -20°C ... +60°C  |
| Standarder:           | EN 50288-1, EN 50173, ISO/IEC 11801, TIA/EIA 568 & IEC 61156-5   |
| Brandbarhed:          | IEC 60332-1 Selvslukkende<br>IEC 60754-1 Halogenindhold og korrosivitet (LSOH-type)  |
| Optioner:             | Rekvirer specialbrochurer med komplet teknisk dokumentation  |

| Diameter (mm) | Kappe | Opspoling | Kappefarve | Reference     | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-------|-----------|------------|---------------|---------------|---------------|
| UTP 1x4 par   | PVC   | B305      | Hvid       | VOL-5EUP4-305 | 98 35 824 814 | 4001895824814 |
| UTP 1x4 par   | PVC   | T500      | Hvid       | VOL-5EUP4-500 | 98 35 849 435 | 4001895849435 |
| UTP 2x4 par   | PVC   | T500      | Hvid       | VOL-5EUP8-500 | 98 35 849 442 | 4001895849442 |
| UTP 1x4 par   | LSOH  | B305      | Hvid       | VOL-5EUL4-305 | 98 35 824 821 | 4001895824821 |
| UTP 1x4 par   | LSOH  | T500      | Hvid       | VOL-5EUL4-500 | 98 35 824 883 | 4001895824883 |
| UTP 2x4 par   | LSOH  | T500      | Hvid       | VOL-5EUL8-500 | 98 35 012 403 | 3474491012403 |
| FTP 1x4 par   | LSOH  | B305      | Hvid       | VOL-5EFL4-305 | 98 35 824 845 | 4001895824845 |
| FTP 1x4 par   | LSOH  | T500      | Hvid       | VOL-5EFL4-500 | 98 35 824 982 | 4001895824982 |
| FTP 2x4 par   | LSOH  | T500      | Hvid       | VOL-5EFL8-500 | 98 35 824 975 | 4001895824975 |



## PDS-kabel kategori 5e (udendørs) m/PE kappe

Anvendelse: Benyttes til traditionelle LAN-installationer i kontorer, private hjem og andre Gigabit Ethernet applikationer (1000BaseT) over kortere afstand, der kører med transmissionshastigheder op til 1Gbit/s. Kablet er konstrueret med en sort Peyderkappe, der gør det velegnet til anvendelse udendørs.

Applikationer: IEEE 802.3, IEEE802.5, FDDI, ATM & RNIS

Bøjningsradius: 40mm under installation & 20mm installeret

Udlægningstemperatur: 0°C ... +50°C

Driftstemperatur: -20°C ... +60°C

Standarder: EN 50288-1, EN 50173, EN 50174, ISO/IEC 11801, TIA/EIA 568 & IEC 61156-5

Optioner: Rekvirer specialbrochurer med komplet teknisk dokumentation

| Diameter (mm) | Kappe | Opspoling | Kappefarve | Reference | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-------|-----------|------------|-----------|---------------|---------------|
| UTP 1x4 par   | PE    | T500      | Sort       | R7209A    | 98 83 206 319 | 5705468206319 |

## PDS-kabel kategori 6

Anvendelse: Benyttes til traditionelle LAN-installationer i kontorer, private hjem og andre Gigabit Ethernet applikationer over kortere afstand, der kører med transmissionshastigheder op til 2,5 Gbit/s.

Applikationer: IEEE 802.3, IEEE802.5, FDDI, ATM & RNIS

Bøjningsradius: UTP; 55mm under installation & 27mm installeret  
FTP & FFTP; 60mm under installation & 30mm installeret

Udlægningstemperatur: 0°C ... +50°C

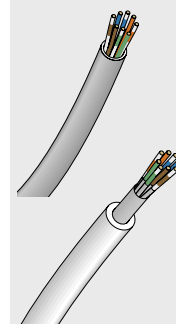
Driftstemperatur: -20°C ... +60°C

Standarder: EN 50288-1, EN 50173, ISO/IEC 11801, TIA/EIA 568-B & IEC 61156-5

Brandbarhed: IEC 60332-1 Selvslukkende  
IEC 60754-1 Halogenindhold og korrosivitet (LSOH-type)

Optioner: Rekvirer specialbrochurer med komplet teknisk dokumentation

| Diameter (mm) | Kappe | Opspoling | Kappefarve | Reference     | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|---------------|-------|-----------|------------|---------------|---------------|---------------|
| UTP 1x4P      | PVC   | B305      | Hvid       | VOL-6UP4-305  | 98 35 824 999 | 4001895824999 |
| UTP 1x4P      | PVC   | T500      | Hvid       | VOL-6UP4-500  | 98 35 849 459 | 4001895849459 |
| UTP 2x4P      | PVC   | T500      | Hvid       | VOL-6UP8-500  | 98 35 849 466 | 4001895849466 |
| UTP 1x4P      | LSOH  | B305      | Hvid       | VOL-6UL4-305  | 98 35 824 852 | 4001895824852 |
| UTP 1x4P      | LSOH  | T500      | Hvid       | VOL-6UL4-500  | 98 35 849 473 | 4001895849473 |
| UTP 2x4P      | LSOH  | T500      | Hvid       | VOL-6UL8-500  | 98 35 849 480 | 4001895849480 |
| FTP 1x4 par   | LSOH  | T500      | Hvid       | VOL-6FL4-500  | 98 35 824 968 | 4001895824968 |
| FTP 2x4 par   | LSOH  | T500      | Hvid       | VOL-6FL8-500  | 98 35 825 002 | 4001895825002 |
| FFTP 1x4 par  | LSOH  | T500      | Hvid       | VOL-6FFL4-500 | 98 35 825 019 | 4001895825019 |



## Fiberkabler

|                   |  |
|-------------------|--|
| Anvendelse:       | Opbygning af backbone, centraliserede fibernetværk eller netværk, hvor kapacitetstunge applikationer benyttes eller overvejes for at imødekomme fremtidige båndbredde behov. Single-mode fiber udmærker sig i øvrigt ved at kunne anvendes til højhastighedstransmission over flere tusinde meter. |
| Konstruktion:     | Farvekodede fibre i uni-tube (2-24 fibre) eller loose-tube (44-144 fibre) med vaselinefyld og omviklet med vandafvisende tape. Kablet er trækaflastet med aramid (Kevlar) og beskyttet af en UV-stabiliseret yderkappe for udendørs anvendelse   |
| Driftstemperatur: | -30°C ... +60°C for 2-24 fibre<br>-30°C ... +60°C for 48-144 fibre   |
| Standarder:       | IEC/EN 60793, IEC/EN 60794-1, EN 60173, ISO/IEC 11801  |
| Brandbarhed:      | IEC 60332-1 Selvslukkende<br>IEC 60754-1 Halogenindhold og korrosivitet  |
| Optioner:         | Rekvirer specialbrochurer med komplet teknisk dokumentation  |

| Type            | Kappe | Op-spoling | Kappe-farve | Reference    | Otra-nummer   | EAN-nummer    |
|-----------------|-------|------------|-------------|--------------|---------------|---------------|
| 2x9/125         | LSOH  | T500       | Grøn        | VOL-IO A92   | 98 35 701 016 | 4001895701016 |
| 4x9/125         | LSOH  | T500       | Grøn        | VOL-IO A94   | 98 35 701 023 | 4001895701023 |
| 6x9/125         | LSOH  | T500       | Grøn        | VOL-IO A96   | 98 35 679 780 | 4001895679780 |
| 8x9/125         | LSOH  | T500       | Grøn        | VOL-IO A98   | 98 35 701 030 | 4001895701030 |
| 12x9/125        | LSOH  | T500       | Grøn        | VOL-IO A912  | 98 35 684 586 | 4001895684586 |
| 24x9/125        | LSOH  | T500       | Grøn        | VOL-IO A924  | 98 35 684 593 | 4001895684593 |
| 2x50/125 OM2    | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A52   | 98 35 683 480 | 4001895683480 |
| 4x50/125 OM2    | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A54   | 98 35 700 255 | 4001895700255 |
| 6x50/125 OM2    | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A56   | 98 35 650 048 | 4001895650048 |
| 8x50/125 OM2    | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A58   | 98 35 700 262 | 4001895700262 |
| 12x50/125 OM2   | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A512  | 98 35 650 055 | 4001895650055 |
| 24x50/125 OM2   | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A524  | 98 35 650 062 | 4001895650062 |
| 24x50/125 OM2   | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A548  | 98 35 650 079 | 4001895650079 |
| 72x50/125 OM2   | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A572  | 98 35 650 086 | 4001895650086 |
| 96x50/125 OM2   | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A596  | 98 35 758 270 | 4001895758270 |
| 144x50/125 OM2  | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A5144 | 98 35 758 287 | 4001895758287 |
| 2x62,5/125 OM1  | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A62   | 98 35 700 828 | 4001895700828 |
| 4x62,5/125 OM1  | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A64   | 98 35 700 835 | 4001895700835 |
| 6x62,5/125 OM1  | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A66   | 98 35 650 093 | 4001895650093 |
| 8x62,5/125 OM1  | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A68   | 98 35 700 859 | 4001895700859 |
| 12x62,5/125 OM1 | LSOH  | T500       | Blå         | VOL-IO A612  | 98 35 650 109 | 4001895650109 |

