



Spirálové kabely - TPE/PUR

Barevné značení žil dle DIN 47100

Konstrukce

- Laněné měděné jádro dle normy DIN VDE 0295 a IEC 60228 tř. 5 nebo 6
- Izolace jádra je z TPE
- Žíly jsou vzájemně stočeny v polohách s optimální délkou zkrutu
- Barevné značení žil dle DIN 47100
- PUR venkovní plášť černé barvy

Použití

Stavební průmysl, doprava, spotřební elektronika, elektrické nářadí, pojízdné přístroje.

Technická data

- Provozní teplota:
- od -25°C do +70°C
- Jmenovité napětí do 0,14mm² - 100 V, nad 0,25mm² - 300 V
- Střídavé zkušební napětí 1000 V
- Délka rovných tangenciálních konců standard 200/200 mm
- Délka roztažení cca 1:4

Technické parametry

Objednací číslo	Počet žil x průřez žily [mm ²]	Vnější ø spirály cca [mm]	Průměr kabelu [mm]
01834-	2x0,14	13.0	3.5
01835-	3x0,14	13.6	3.8
01836-	4x0,14	14.0	4.0
01837-	5x0,14	15.8	4.4
01838-	6x0,14	17.8	4.9
01839-	7x0,14	18.4	5.2
0185591-	8x0,14	19.8	5.4
0185592-	10x0,14	19.8	5.4
0185595-	12x0,14	20.0	5.5
0185598-	16x0,14	23.4	6.2
0185599-	20x0,14	25.2	7.1
0185600-	25x0,14	27.0	7.5
01840-	2x0,25	13.6	3.8
01841-	3x0,25	15.6	4.3



Objednací číslo	Počet žil x průřez žily [mm ²]	Vnější o spirály cca [mm]	Průměr kabelu [mm]
01842—	4x0,25	17.2	4.6
01843—	5x0,25	19.8	5.4
01844—	6x0,25	20.0	5.5
01845—	8x0,25	23.8	6.4
0185638—	9x0,25	24.0	6.5
0185639—	10x0,25	23.0	6.5
0185640—	12x0,25	24.8	6.9
0185643—	16x0,25	28.6	7.8
0185654—	18x0,25	31.2	8.6
0185655—	25x0,25	34.8	9.4
01846—	2x0,5	16.2	4.6
01847—	3x0,5	18.0	5.0
01848—	4x0,5	18.2	5.1
01849—	5x0,5	20.6	5.8
01850—	6x0,5	22.4	6.2
01851—	8x0,5	26.8	7.4
0185790—	12x0,5	29.4	8.2
0185791—	18x0,5	36.0	10.0