

all TWIN
Flexibilní twin kabel
Použití:

V suchých, vlhkých vnitřních a venkovních prostorách jako napájecí vedení k bateriím motorových a elektrických vozidel jako např. dopravníky, plošinové vozíky, vysokozdvizné vozíky.


Konstrukce:

- 1 Holý, jemně laněný měděný nebo pocínovaný vodič
- 2 Izolace žil ze speciálního směsi termoplastu
- 3 Izolace žil ze speciálního směsi termoplastu (transparentní ochranná vrstva)

Normy:

EN 60228 Třída 6 (konstrukce vodiče)

Technické údaje:

Jmenovité napětí U_{o/U}
 Zkušební napětí
 Teplotní rozsah
 Poloměr ohybu

[V]

[V]_{AC}

x VP

300 / 500 voltů
 3000
 -25°C až +70°C
 10

Počet žil a jmenovitý průřez mm ²	Barvy	Hmotnost Cu kg/km	Konstrukce vodiče (inf. složení lanka) mm	Vnější rozměry ca. mm	Hmotnost ca. kg/km
2 x 6		115	172 x 0,20	6,5 x 14,0	190
2 x 10		192	296 x 0,20	8,0 x 17,0	295
2 x 16		307	462 x 0,20	9,0 x 19,0	410
2 x 25		480	722 x 0,20	10,5 x 24,5	650
2 x 35		672	1026 x 0,20	12,5 x 26,5	870
2 x 50		960	1482 x 0,20	14,5 x 30,0	1190