



Novoflex HEAVY PUR-C-HF/90

PUR-mantlad kopparskärmad (EMC) traverskabel

- Silikonfri
- Halogenfri
- Klarar hastigheter upp till 240 m/min vid användning i kabelvagnar
- Slitstark
- Nötningsbeständig
- Köldtålig
- Oljebeständig
- EMC-anpassad
- Drifttemperatur upp till +90°C

Halogenfri EMC-anpassad traverskabel för mycket höga mekaniska krav. Speciellt utvecklad för användning i kabelsläpkedjor, kabelvagnar, rörliga delar till maskiner och transportbandsanläggningar.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

TILLVERKNINGSNORM	DIN VDE 0295 kl. 5, VDE 0250
MÄRKSPÄNNING U ₀ /U	0,6/1kV
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 5 = mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	Polyester
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Nummermärkta, ≤5 ledare färgmärkta
SKYDDSLEDARE	Grön/Gul
INNERMANTEL	PUR
SKÄRM	Fläta av förtent koppartråd
CENTRAL UTFYLLNAD	Textilfläta
YTTERMANTEL	PUR

FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Svart
BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	6 x kabeldiametern
BÖJRADIE RÖRLIG FÖRLÄGGNING	6 x kabeldiametern
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-50°C
MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+90°C
MIN TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	-40°C
MAX TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	+90°C
PROVSPÄNNING	2500V
MAX TEMPERATUR LEDARE	+90°C
DRAGBELASTNING	15 N/mm ²
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM ²	YTTERMÅTT (MIN - MAX) MM	KABELVIKT KG/100M
N8879710	4x(2x1)	15.3-16.5	31
N8871040	4G1,5	10.8-12.0	24
N8871050	5G1,5	10.9-12.1	22,5
N8879810	3x(2x1,5)	16.5-17.8	36
0261900	7G1,5	10.9-12.1	19,2
N8879910	4x(2x1,5)	17.2-18.5	38,5
0261910	12G1,5	15.0-16.2	35
0261920	18G1,5	15.0-16.2	42
N8872040	4G2,5	12.1-13.2	25
0261930	5G2,5	12.8-14.0	28
0261940	12G2,5	17.4-18.6	53
N8872180	18G2,5	17.5-18.8	65
N8873040	4G4	13.6-14.7	33
N8873050	5G4	13.8-15.0	34,5
0261950	4G6	15.1-16.3	42
0261960	4G10	18.4-19.6	64
N8874160	4G16	21.2-22.5	94
N8874250	4G25	24.5-26.2	137
N8874350	4G35	29.6-31.6	188
N8874500	4G50	35.1-37.6	255
N8877010	1x25	10.3-11.5	33
N8878010	1x35	12.3-13.5	43
N8879010	1x50	15.4-16.6	61
N8879110	1x70	17.0-18.3	81
N8879210	1x95	18.9-20.1	103
N8879310	1x120	21.4-22.8	132
N8879410	1x150	23.1-24.5	165
N8879510	1x185	25.5-27.2	200
N8879610	1x240	28.7 - 29.9	262