



Novoflex HF-N

Högflexibel PVC-mantlad släpkedjekabel

- Liten ytterdiameter
- Oljebeständig
- Högflexibel

Extra flexibel släpkedjekabel. Kabelns speciella uppbyggnad i kombination med den mjuka PVC-manteln ger en extremt elastisk kabel med liten böjradie. Den används som styr- och manöverkabel i kabelsläpkedjor (max 3m/s och maxlängd 10m) och i anläggningar där kabeln utsätts för kontinuerlig rörelse.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

TILLVERKNINGSNORM	VDE 0295, IEC 60228 kl. 5/6
GODKÄNNANDE	Uppfyller svensk och europeisk standard enl. SS EN 60204 och UL/CSA
MÄRKSPÄNNING UO/U	300/500V
LEDARUPPBYGGNAD	≤25 ledare Klass 5 = mångtrådig, ≥26 ledare Klass 6 = extra mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	PVC
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Svart med vit nummermärkning
SKYDDsledare	Grön/Gul
BANDAGE	Textilbandage
YTTERMANTEL	Special PVC
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Grå RAL 7001
BÖJRADIE RÖRLIG FÖRLÄGGNING	10 x kabeldiametern
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-40°C

MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+90°C
MIN TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	-5°C
MAX TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	+90°C
PROVSPÄNNING	4000V
ISOLATIONSRESISTANS	≥20 MOhm x km vid +20°C
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM ²	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
0284110	3G0,75	6	6,1
0284120	4G0,75	6,5	7,7
0284130	5G0,75	7,2	9,2
0284140	7G0,75	8,7	13,2
0284150	12G0,75	10,5	18,8
0284170	18G0,75	12,6	29,3
0284180	25G0,75	15	39,9
0284210	3G1,0	6,4	7,4
0284220	4G1,0	6,8	9,2
0284230	5G1,0	7,8	11,6
0284240	7G1,0	9,5	16,4
0284250	12G1,0	11,2	23,4
0284270	18G1,0	13,6	36,3
0284280	25G1,0	16	50
0284310	3G1,5	7	9,3
0284320	4G1,5	7,8	11,7
0284330	5G1,5	8,7	14,8
0284340	7G1,5	10,7	21
0284350	12G1,5	12,6	30,4
0284370	18G1,5	15,3	47,9
0284380	25G1,5	18,3	66,6