



Reelpur HF

Halogenfri PUR mantlad gruvkabel

Mycket flexibel halogenfri gruvkabel för extrema miljöer med stor mekanisk påverkan. För kontinuerlig på- och avrullning från vinda på bla. mobila enheter under extrema förhållanden. Kabeln är slitstark, UV- och oljebeständig. Även lämplig för andra krävande miljöer i tyngre industri.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

MÄRKSPÄNNING UO/U	0,6/1kV
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 5 = mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	XLPE
SKYDDSLEDARE	Grön/Gul
INNERMANTEL	PUR
YTTERMANTEL	PUR
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Gul
BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	6 x kabeldiametern
BÖJRADIE RÖRLIG FÖRLÄGGNING	8 x kabeldiametern
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-40°C
MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+80°C
MIN TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	-30°C
MAX TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	+80°C
PROVSPÄNNING	2500V
MAX TEMPERATUR LEDARE	+90°C
DRAGBELASTNING	20 N/mm ²

OLJERESISTANS	IEC 60811-404 100° 168 timmar
UV BESTÄNDIG ENLIGT	EN ISO 4892-2 metod A, EN 50289-4-17 metod A
OZONBESTÄNDIG ENL	EN 60811-403 metod A
HALOGENFRI ENLIGT	IEC 60754
RÖKUTVECKLING	IEC 61034
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM ²	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
N8790380	3x25+3G6+2x1x1	24,5	121
N8790390	3x35+3G6+2x1x1,5	28,5	157
N8790400	3x50+3G10+2x1x1,5	33	227
N8790410	3x70+3G16+2x1x1,5	37,5	311
N8790420	3x95+3G16+2x1x1,5	42,5	391
N8790430	3x120+3G25+2x1x1,5	46,5	494
N8790440	3x150+3G25+2x1x1,5	52	596