



PMXX Enkelledare

Högflexibel dubbelisolerad PUR-mantlad UV beständig enkelledare för släpkedjor.

Dubbelisolerad enkelledare i högflexibelt utförande för användning där högsta krav ställs. Kabelns flexibilitet gör den lämplig för användning i maskininstallationer, kabelsläpkedjor och transportanläggningar såväl inne som utomhus. Kabelns mantelisolering gör den lämplig för användning i miljöer där det är viktigt att förhindra tillväxt av mikrober som t.ex. inom livsmedelsindustrin. Resistent mot olja-, fett-, smörjmedel och kylvätskor. UL och CSA godkännandet gör att kabeln kan användas i stora delar av världen.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

TILLVERKNINGSNORM	UL1581, 758; CSA C22.2 n° 210
GODKÄNNANDE	UL/CSA AWM
MÄRKSPÄNNING ENLIGT UL/CSA	1000V
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 6 = extra mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	Polyolefin
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Svart eller gul/grön
YTTERMANTEL	PUR
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Svart RAL 9005

BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	5 x kabeldiametern
BÖJRADIE RÖRLIG FÖRLÄGGNING	7 x kabeldiametern
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-40°C
MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+90°C
MIN TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	-30°C
MAX TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	+90°C
PROVSPÄNNING	4000V
OLJERESISTANS	EN 50363-10-2, UL 1581
UV BESTÄNDIG ENLIGT	EN 50289-4-17, ASTM-D-2565-16, ISO 4892-2
OZONBESTÄNDIG ENL	EN 50396 art. 8.1.3
HALOGENFRI ENLIGT	IEC 60754
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1, UL1581 VWI, CSA FT1

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM ²	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M	LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING
N8340090	1G4	5,8	6,7	Grön/gul
N8339970	1x6	6,6	9	Svart
N8340100	1G6	6,6	9	Grön/gul
N8339980	1x10	8	13,4	Svart
N8340110	1G10	8	13,4	Grön/gul
N8339990	1x16	9,3	19,4	Svart
N8340120	1G16	9,3	19,4	Grön/gul
N8340000	1x25	11	27,8	Svart
N8340130	1G25	11	27,8	Grön/gul
N8340010	1x35	12,6	38,8	Svart
N8340140	1G35	12,6	38,8	Grön/gul
N8340020	1x50	14,7	55,8	Svart
N8340150	1G50	14,7	55,8	Grön/gul
N8340030	1x70	16,8	74,3	Svart
N8340040	1x95	19	102,6	Svart
N8340050	1x120	21,2	120,2	Svart