



Bit 1000 H

UV-beständig halogenfri styr- och kraftkabel 0,6/1 kV

- Halogenfri
- Oljebeständig
- UV-beständig
- Kan förläggas i mark
- Silikonfri
- Flamhämmande
- Självslocknande
- Låg rökutveckling

Flexibel halogenfri styr- och kraftkabel. Kabeln är oljebeständig. Avsedd för installation i industriell miljö. Kabeln har ett stort användningsområde då kan användas både inomhus, utomhus och för markförläggning. Det flamhämmande och självslocknande utförandet i kombination med den låga rökgastätheten skonar miljön och minskar risken för svåra skador på bl.a. människor och elektronisk utrustning då brand uppstår.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

TILLVERKNINGSNORM	VDE 0295, EN 60228 kl. 5
GODKÄNNANDE	RoHS 2002/95/WE, CE (LVD 2006/95/WE)
MÄRKSPÄNNING UO/U	0,6/1kV
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 5 = mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	Halogenfri specialblandning
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Svart med vit nummermärkning
SKYDDSLEDARE	Grön/Gul
YTTERMANTEL	Halogenfri specialblandning
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Svart

BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	6 x kabeldiametern
BÖJRADIE RÖRLIG FÖRLÄGGNING	10 x kabeltjockleken
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-40°C
MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+80°C
MIN TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	-5°C
MAX TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	+70°C
PROVSPÄNNING	4000V
HALOGEN OCH BRANDGASNORM	IEC 60 754-1 & IEC 60 754-2
RÖKUTVECKLING	IEC 61034-2
CPR BRANDKLASS	Dca-s2,d2,a1
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1, IEC 60332-3-24
TILLVERKARE	Bitner

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM ²	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
0255020	2x1,0	8,7	10,6
0255030	3G1,0	9,2	12,5
0255040	4G1,0	9,8	14,7
0255050	5G1,0	10,6	17,1
0255060	7G1,0	11,4	20,6
0255070	12G1,0	14,5	31,5
0255080	18G1,0	16,8	44
0255090	25G1,0	19,9	59
0255100	2x1,5	9,5	13,1
0255110	3G1,5	10	15,3
0255120	4G1,5	10,8	18,4
0255130	5G1,5	11,7	21,6
0255140	7G1,5	12,6	26
0255150	12G1,5	16,2	41
0255160	18G1,5	18,8	57,5
0255170	25G1,5	22,6	78,5
0255180	3G2,5	11,1	20,2
0255190	4G2,5	12,1	24,5
0255200	5G2,5	13,2	29