



Novoflex HEAVY LSOH/90

Halogenfri flatkabel

- Halogenfri
- Silikonfri
- Drifttemperatur upp till +90°C
- Märkspänning 1 mm² 300/500 V

Halogenfri flexibel flatkabel med yttermantel av polyolefin och fintrådig ledaruppbyggnad. Lämplig som ström-, styr- och manöverkabel i hiss-, travers- och krananläggningar och där kraftiga böjningar i ett plan förekommer. Kabeln är speciellt passande i installationer där hög säkerhet fodras. Lämplig för installation inom- eller utomhus med beaktan av temperaturområdet.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

TILLVERKNINGSNORM	VDE 0295, 0250, IEC 60228
GODKÄNNANDE	Uppfyller svensk och europeisk standard, HAR-godkänd
MÄRKSPÄNNING UO/U	0,6/1kV
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 5 = mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	Halogenfri specialblandning
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Svart med vit nummarmärkning, ≤5 ledare färgmärkt
SKYDDSLEDARE	Grön/Gul
YTTERMANTEL	Polyolefin
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Svart
BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	10 x kabeltjockleken
BÖJRADIE RÖRLIG FÖRLÄGGNING	10 x kabeltjockleken
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-25°C
MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+70°C
MIN TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	-5°C

MAX TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	+70°C
HÄNGHÖJD	max 35m
PROVSPÄNNING	2500V
MAX TEMPERATUR LEDARE	+90°C
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM ²	YTTERMÅTT H X B MM	KABELVIKT KG/100M
N8770240	2G1	4.6 x 66.8	63
0581800	4G1,5	5.0 x 16.0	11
0581850	8G1,5	5.0 x 29.0	22
0581880	12G1,5	5.0 x 41.0	32
0581810	4G2,5	5.7 x 19.0	17
0581860	8G2,5	5.7 x 35.0	33
0581890	12G2,5	5.7 x 51.0	49
N8773040	4G4	6.5 x 21.0	25
0581820	4G6	7.0 x 23.5	33
0581830	4G10	9.0 x 29.0	55
0581840	4G16	10.4 x 35.0	80
N8773250	4G25	13.5 x 45.5	135
N8773350	4G35	14.8 x 50.5	180
N8773500	4G50	16.5 x 56.0	240
N8773700	4G70	18.0 x 63.0	325