

Novoflex NCH-2 Plus UV

Halogenfri skärmad (EMC) och UV-beständig motorkabel 0,6/1 kV

- Halogenfri
- Låg driftkapacitans
- Högsta EMC-skyddet, dubbelskärmad
- UV-beständig
- Markförläggning
- Silikonfri
- Ledartemperatur +90°C

Flexibel halogenfri dubbelskärmad anslutningskabel för frekvensstyrda motorer. Konstruktionen medför låga överföringsförluster och kan användas vid både korta och långa avstånd mellan frekvensomriktare och motor.
Den dubbla skärmen ger ett optimalt EMC-skydd.Kabeln har svart UV-beständig mantel och är lämplig för förläggning både utomhus och inomhus i torra och våta utrymmen. Även för markförläggning.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

TILLVERKNINGSNORM	VDE 0207, 0250, 0295, IEC 60228
GODKÄNNANDE	SSEN 60204
MÄRKSPÄNNING UO/U	0,6/1kV
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 5 = mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	XLPE
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Svart, Brun, Grå och Grön/Gul
SKYDDSLEDARE	Grön/Gul
SKÄRM	Aluminiumfolie och fläta av förtent koppartråd

www.rutab.se Växel: 0380 - 55 50 50 info@rutab.se Lerbacksgatan 2, 571 38 Nässjö

YTTERMANTEL	Halogenfri specialblandning
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Svart
BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	5 x kabeldiametern vid ytter Ø <12mm, 7,5 x kabeldiametern vid ytter Ø 12-20mm, 10 x kabeldiametern vid ytter Ø >20mm
BÖJRADIE RÖRLIG FÖRLÄGGNING	10 x kabeldiametern vid ytter Ø <12mm, 15 x kabeldiametern vid ytter Ø 12-20mm, 20 x kabeldiametern vid ytter Ø >20mm
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	2500V
MAX TEMPERATUR LEDARE	+90°C
OLJERESISTANS	IEC 60811-404 70° 4 timmar
HALOGENFRI ENLIGT	IEC 60754
CPR BRANDKLASS	Cca-s1b,d1,a1
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1, IEC 60332-3-24

www.rutab.se Växel: 0380 - 55 50 50 info@rutab.se Lerbacksgatan 2, 571 38 Nässjö

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM²	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
0547130	4G1,5	11,3	23
0547140	4G2,5	12,4	30
0547150	4G4	13,6	48,5
0547160	4G6	14,8	63
0547170	4G10	17,5	86
0547180	4G16	20,2	129
0547190	4G25	24,8	186
0547200	4G35	27,4	261
0547210	4G50	32	295
0547220	4G70	37,1	395
0547230	4G95	41,6	530
0547240	4G120	45,2	660
0547250	4G150	52	704
0547260	4G185	58,1	838
0547280	4G240	66,1	1130

www.rutab.se Växel: 0380 - 55 50 50 info@rutab.se Lerbacksgatan 2, 571 38 Nässjö