



Novoflex NCY-UV-UL 2-N UL/CSA

Skärmad och UV-beständig styrkabel UL/CSA 0,6/1kV

- Oljebeständig
- Hög beständighet mot syror och baser
- Liten ytterdiameter
- UV-beständig
- EMC-anpassad
- Silikonfri
- Ledar och mantelisolering +90°C (UL 1581)

EMC-anpassad kraft och styrkabel i oljebeständigt utförande i UL/CSA godkänt utförande. Kabeln är avsedd för installation både utomhus och inomhus. Den är godkänd för förläggning parallellt med andra 1000V kablar. Kabelns tunna ytterdiameter ger elastisk kabel med liten böjradie. Kabeln är även i stor utsträckning resistent mot syror och baser.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

TILLVERKNINGSNORM	IEC 60828, DIN-EN 50290-2-22, UL 1581, CSA FT1, UL VW1, CEI 20-22 II, NBN C30-004 CAT F2
GODKÄNNANDE	UL/CSA: cULus-90°C/1000V, VDE
MÄRKSPÄNNING UO/U	300/500V
MÄRKSPÄNNING ENLIGT UL/CSA	1000V
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 5 = mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	PVC
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Svart med vit nummermärkning
SKYDDSLEDARE	Grön/Gul
SKÄRM	Fläta av förtent koppartråd
SKÄRMENS TÄCKNINGSGRAD	Ca 85%
YTTERMANTEL	PVC
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Svart RAL 9005
BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	4 x kabeldiametern

BÖJRADIE RÖRLIG FÖRLÄGGNING	20 x kabeldiametern
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-40°C
MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+90°C
MIN TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	-5°C
MAX TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	+90°C
PROVSPÄNNING	6000V
LEDARRESISTANS	Se teknisk info
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-3-24

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM ²	YTTEDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
N7942020	2x1,0	6,3	6,5
N7942030	3G1,0	6,7	7,7
N7942040	4G1,0	7,2	9,7
N7942050	5G1,0	7,8	11,3
N7942070	7G1,0	8,4	14,1
N7942120	12G1,0	10,9	22,4
N7942180	18G1,0	12,9	44
N7942250	25G1,0	17,6	51,4
N7943020	2x1,5	6,9	7,9
N7943030	3G1,5	7,3	10
N7943040	4G1,5	7,9	12,1
N7943050	5G1,5	8,6	14,7
N7943070	7G1,5	9,3	18,5
N7943120	12G1,5	12,3	30,2
N7943180	18G1,5	14,8	45,4
N7943250	25G1,5	17	59,5
N7944040	4G2,5	8,7	17,9
N7945040	4G4,0	10,5	26,2
N7946040	4G6,0	12,4	38,4
N7947040	4G10	15,9	61,6
N7948040	4G16	18,7	89,1
N7949040	4G25	23,8	138