



Novoflex Compact CY

PVC-mantlad kopparskärmad (EMC) styrkabel

- EMC-anpassad
- Liten ytterdiameter
- Oljebeständig

Flexibel oljebeständig EMC-anpassad kabel. Den har även god beständighet mot inverkan av kemikalier, syror och lutar. Den fintrådiga uppbyggnaden i kombination med PVC-manteln ger en mycket elastisk kabel. Kabeln har ingen innermantel vilket ger den en extra liten böjradie och mindre ytterdiameter än Novoflex NCY. Kabeln används som styr- och manöverkabel på och i industrimaskiner, i kyl- och ventilationsanläggningar. Kan användas i torra och våta utrymmen.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

TILLVERKNINGSNORM	VDE 0295, IEC 60228
GODKÄNNANDE	Uppfyller svensk och europeisk standard enl. SS EN 60204
MÄRKSPÄNNING UO/U	300/500V
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 5 = mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	PVC
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Svart med vit nummermärkning
SKYDDSLEDARE	Grön/Gul
BANDAGE	PETP-folie
SKÄRM	Fläta av förtent koppartråd
YTTERMANTEL	Special PVC
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Grå RAL 7001
BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	6 x kabeldiametern
BÖJRADIE RÖRLIG FÖRLÄGGNING	15 x kabeldiametern
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-40°C

MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+80°C
MIN TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	-15°C
MAX TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	+70°C
PROVSPÄNNING	2000V
ISOLATIONSRESISTANS	≥20 MΩ x km vid +20°C
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM ²	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
N7391920	2x0,5	5,3	4,1
N7391930	3G0,5	5,7	5,6
N7391940	4G0,5	6,2	0,51
N7391950	5G0,5	6,7	9
N7391960	7G0,5	7,6	0,98
N7391970	12G0,5	9,6	17,7
N7391980	18G0,5	11,4	23,7
N7391990	25G0,5	13,6	35
N7392020	2x0,75	5,7	4,9
N7392030	3G0,75	6,7	6,6
N7392040	4G0,75	6,7	6,6
N7392050	5G0,75	7,4	7,9
N7392070	7G0,75	8	10,2
N7392120	12G0,75	10,4	16,8
N7392180	18G0,75	12	23,9
N7392250	25G0,75	15,1	41,6
N7392340	34G0,75	16,8	47,1
N7392600	3x0,75	6,2	5,3
N7392610	4x0,75	6,7	6,6
N7392620	3x1,0	6,6	6,4
N7392630	4x1,0	7,2	7,8
N7393020	2x1,0	6,1	5,7
N7393030	3G1,0	6,6	6,4
N7393040	4G1,0	7,2	7,8
N7393050	5G1,0	7,8	9,5
N7393070	7G1,0	8,6	13,1
N7393120	12G1,0	11,1	20,5
N7393180	18G1,0	13,1	29,3
N7393250	25G1,0	15,1	40,2
N7394020	2x1,5	6,6	7

N7394030	3G1,5	7,2	8,4
N7394040	4G1,5	8	10,6
N7394050	5G1,5	8,7	12,9
N7394070	7G1,5	9,6	16,8
N7394120	12G1,5	12,5	28,3
N7394180	18G1,5	14,6	40,9
N7394250	25G1,5	16,6	54,8
N7392700	2x2,5	8,6	9,5
N7395030	3G2,5	9,1	12,7
N7395040	4G2,5	9,8	16,1
N7395050	5G2,5	10,7	19,6
N7395070	7G2,5	11,6	25,9
N7395080	12G2,5	16,2	43,8
N7396040	4G4	11,2	24,8
N7397040	4G6	13,1	35
N7398100	4G10	16,7	59,2