



## Novoflex NCY-UV

### UV-beständig kopparskärmad (EMC) styrkabel

- UV beständig
- EMC-anpassad
- Oljebeständig

Flexibel oljebeständig kabel med god beständighet mot inverkan av kemikalier, syror och lutar. Den fintrådiga uppbyggnaden i kombination med PVC-manteln ger en mycket elastisk kabel. Kabeln är försedd med en skärm av förtent flätad koppartråd, som skyddar mot mekanisk belastning och framförallt avskärmar elektriska störningar såväl inom som utanför kabeln (EMC-direktivet). Kabeln används som styr- och manöverkabel på och i industrimaskiner, i kyl- och ventilationsanläggningar. Kabeln kan användas både inne och utomhus vid beaktan av temperaturområde.

*Rätt till ändringar förbehålles*

## Specifikation

TILLVERKNINGSNORM	VDE 0295, IEC 60228
GODKÄNNANDE	Uppfyller svensk och europeisk standard enl. SS EN 60204
MÄRKSPÄNNING UO/U	0,6/1kV
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 5 = mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	PVC
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Svart med vit nummermärkning
SKYDDSLEDARE	Grön/Gul
INNERMANTEL	PVC
SKÄRM	Fläta av förtent koppartråd
YTTERMANTEL	PVC
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Svart
BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	20 x kabeldiametern
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-30°C

<b>MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING</b>	+70°C
<b>MIN TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING</b>	-15°C
<b>MAX TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING</b>	+70°C
<b>PROVSPÄNNING</b>	4000V
<b>BRANDSPRIDNINGSKLASS</b>	IEC 60332-1

## Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM <sup>2</sup>	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
0263400	2x0,75	10,5	18,3
0263410	3G0,75	10,9	21
0263420	4G0,75	11,4	23,8
0263440	5G0,75	12,1	27,2
0263450	7G0,75	12,9	31,5
0263460	12G0,75	15,8	46,4
0263470	18G0,75	18	61,6
0263480	2x1,0	10,8	19,8
0263490	3G1,0	11,2	22,8
0263500	4G1,0	11,8	26,1
0263510	5G1,0	12,6	30
0263520	7G1,0	13,3	33,5
0263530	12G1,0	16,4	52,2
0263540	18G1,0	18,7	68,7
N7383080	25g1,0	22,6	85,5
0263550	2x1,5	11,8	24,3
0263560	3G1,5	12,3	27,3
0263570	4G1,5	13	29
0263580	5G1,5	13,9	35,2
0263590	7G1,5	15	44,8
0263600	12G1,5	18,7	69
0263610	18G1,5	21,8	93,8
0263620	25G1,5	25,1	11,8
0263650	3G2,5	13,5	35,4
0263660	4G2,5	14,6	41,3
0263670	5G2,5	15,7	51,5
N7383090	7G2,5	17,5	56,1
N7383100	12G2,5	21,7	85,7
N7383130	3G4	15,1	39,1
N7383140	5G4	17,3	66,1
0263680	4G4	16,2	58,7

N7383150	7G4	19	82,8
0263690	4G6	17,7	71,5
0264000	4G10	21,7	118,8
0264010	4G16	24,3	165,6
N7383160	4G25	29,8	179,2
N7383170	4G35	32,7	249,5
N7383180	4G50	39,6	409,4
N7383190	4G70	46	546,7