

Kraftkabel med konsentrisk jordleder med inntil 1kV driftsspenning. Kan benyttes innendørs, utendørs, i vann, i jord, på kabelstige etc. Kraftkabel for bruk i sekundær energidistribusjon, kraftstasjoner, hustilkobling, gatelys etc. Kan legges som jordkabel uten ekstrabeskyttelse. Den konsentriske lederen/skjermen kan benyttes som N/PE/PEN leder Når kabelen benyttes i jorden skal det fortrinnsvis være i steinfri grøft, eller i steinfri grunn, dette for å unngå skader på kabelens ytterkappe.



Oppbygning:	Sort ytterkappe, fargekodet ledere(fra 5 ledere nr. merket) konsentrisk skjerm, revolvvert.
Isolasjon indre/ytre:	PVC/PVC
Dimensjon:	1,5 mm <sup>2</sup> til 6,0 mm <sup>2</sup>
Antall ledere:	1 til 52 ledere
Jordleder:	Nei
Testspenning:	4000V / 50 HZ
Driftsspenning U <sub>0</sub> /U:	0,6/1kV
Temperatur område:	Fritt forlagt -5 °C til 50 °C, fast forlagt-30 °C til +70 °C, installasjon temp:-5 °C til 50 °C
Leder konstruksjon:	Kobberleder entrådet, rund(RE) VDE 0295, IEC 60228 Klasse 1
Konstruert etter:	DIN VDE 0276 del 603, HD 603 S1 og IEC 60502
Flamme test:	IEC 60332-1 klasse B, DIN VDE 0472 del 804
PVC materiale:	Termoplastisk PVC YM3, flammehemmende og selvslukkende

El.Nr	Varetekst	Diameter	Vekt
5002001	NYCY 2X1,5 RE/1,5 MM2	13 mm	200 kg/km
5003156	NYCY 2X2,5 RE/2,5 MM2	13,6 mm	260 kg/km
5001995	NYCY 3X1,5 RE/1,5 MM2	13,2 mm	220 kg/km
5002002	NYCY 3X2,5 RE/2,5 MM2	14,2 mm	280 kg/km
5002004	NYCY 3X4,0 RE/4 MM2	16,3 mm	390 kg/km
5002005	NYCY 3X6,0 RE/6 MM2	17,3 mm	500 kg/km
5001996	NYCY 4X1,5 RE/1,5 MM2	14,2 mm	250 kg/km
5003157	NYCY 4X2,5 RE/2,5 MM2	15,3 mm	340 kg/km
5003154	NYCY 5X1,5 RE/1,5 MM2	15 mm	330 kg/km
5001997	NYCY 7X1,5 RE/1,5 MM2	15,3 mm	350 kg/km
5001998	NYCY 10X1,5 RE/2,5 MM2	18,4 mm	410 kg/km
5003155	NYCY 12X1,5 RE/2,5 MM2	19,4 mm	470 kg/km
5001999	NYCY 12X2,5 RE/4 MM2	20,5 mm	660 kg/km
5003152	NYCY 19X1,5 RE/4 MM2	22,5 mm	660 kg/km
5002000	NYCY 24X1,5 RE/6 MM2	25,5 mm	850 kg/km
5003153	NYCY 40X1,5 RE/10 MM2	30 mm	1280 kg/km
5002003	NYCY 40X2,5 RE/10 MM2	33 mm	1660 kg/km