

NYCY Starkstromkabel

mit konzentrischen Kupferleitern
nach DIN-VDE 0271

RoHS



Verwendung

Zur Verlegung in Kabelkanälen, Innenräumen, im Freien, im Wasser oder in der Erde.

Aufbau

Leiter:
Ein- oder mehrdrähtige Leiter aus blanken Cu-Drähten

Anordnung:
Adern konzentrisch verseilt mit Gegenwendel aus Kupferband unter dem Außenmantel.

Aderisolation:
PVC

Aderfarben:
nach VDE 0293, gemeinsame Aderumhüllung

Außenmantel:
PVC, flammwidrig

Mantelfarbe:
schwarz

Technische Daten

Nennspannung: U₀/U: 0,6/1kV

Temperaturbereich:
bei Verlegung: -5°C bis +50°C
nach Verlegung: -40°C bis +70°C

Mindestbiegeradius:
mehrdrahtig 12 x Leitungsdurchmesser

ARTIKEL	Adernzahl x Leiterquerschnitt	Cu-Gew.	AußenØ (mm)	Gew. (kg/km)	BESTELL-NR
NYCY	2 x 1,5 RE/ 1,5	52	13	200	1068000215
NYCY	2 x 2,5 RE/ 2,5	80	14	260	1068000225
NYCY	2 x 4,0 RE/ 4,0	123	16	400	1068000240
NYCY	2 x 6,0 RE/ 6,0	182	18	650	1068000260
NYCY	3 x 1,5 RE/ 1,5	66	13	220	1068000315
NYCY	3 x 2,5 RE/ 2,5	104	14	280	1068000325
NYCY	3 x 4,0 RE/ 4,0	161	16	390	1068000340
NYCY	3 x 6,0 RE/ 6,0	240	18	500	1068000360
NYCY	4 x 1,5 RE/ 1,5	81	14	250	1068000415
NYCY	4 x 2,5 RE/ 2,5	128	15	340	1068000425
NYCY	4 x 4,0 RE/ 4,0	200	17	460	1068000440
NYCY	4 x 6,0 RE/ 6,0	297	19	580	1068000460
NYCY	7 x 1,5 RE/ 2,5	133	16	350	1068000715
NYCY	10 x 1,5 RE/ 2,5	176	19	420	1068001015
NYCY	12 x 1,5 RE/ 2,5	205	20	470	1068001215
NYCY	24 x 1,5 RE/ 6,0	413	26	850	1068002415
NYCY	30 x 1,5 RE/ 6,0	499	29	1020	1068003015
NYCY	7 x 2,5 RE/ 2,5	200	18	450	1068000725
NYCY	12 x 2,5 RE/ 4,0	334	22	660	1068001225
NYCY	14 x 1,5 RE/ 6,0	403	23	750	1068001415
NYCY	16 x 2,5 RE/ 6,0	451	25	800	1068001625
NYCY	19 x 2,5 RE/ 6,0	523	26	1000	1068001925
NYCY	24 x 2,5 RE/10,0	696	30	1150	1068002425
NYCY	30x 2,5 RE/10,0	840	31	1800	1068003025
NYCY	7 x 4,0 RE/ 4,0	315	20	560	1068000704