

NYRY (IEC, VDE)

کابل قدرت زره دارچند رشته با هادی مسی و عایق PVC

کاربرد:

این نوع کابل در داخل یا خارج تاسیسات، زیر خاک و یا داخل داکت درمکان هایی مورد استفاده قرار می گیرد که امکان صدمات مکانیکی وجود دارد.

CU/PVC/BD/SWA/PVC

ساختمان کابل:

- هادی : مس
- عایق : PVC
- پوشش میانی : PVC
- زره : سیم فولادی گالوانیزه
- روکش : PVC

**مشخصات خاص در صورت نیاز:**

- ضد آتش
- مقاوم در برابر شعله
- کم دود وبدون هالوژن
- مقاوم در برابر مواد نفتی
- مقاوم در برابر اشعه ماورابنفش

مشخصات فنی:

- ولتاژ نامی : ۶۰۰ / ۱۰۰۰ V
- محدوده دمایی : ۳۰- تا +۷۰ درجه سلسیوس
- دمای اتصال کوتاه : ۱۶۰ درجه سلسیوس
- حداقل شعاع خمش : ۱۲ برابر قطر کابل

استاندارد:

IEC 60502-1
ISIRI3569-1



سطح مقطع (mm ²)	قطر تقریبی نهایی (mm)	وزن تقریبی (kg/km)	سایز قرقره (mm)	طول کابل روی قرقره (m)
2x1.5 RM	13.7	369	900	1000
2x2.5 RM	14.6	426	1000	1000
2x4 RM	16.4	542	1000	1000
2x6 RM	18.3	729	1100	1000
2x10 RM	20.1	913	1100	1000
2x16 RM	22.2	1136	1200	1000
2x25 RM	26.3	1682	1400	1000
2x35 RM	28.6	2042	1600	1000
2X50 RM	33.45	2426	1800	1000
2X70 RM	37.7	3073	1800	1000
3x1.5 RM	14.2	398	1000	1000
3x2.5 RM	15.1	464	1000	1000
3x4 RM	17.8	697	1100	1000
3x6 RM	19.1	818	1100	1000
3x10 RM	21.1	1041	1100	1000
3x16 RM	23.3	1326	1200	1000
3x25 RM	27.7	1979	1400	1000
3x35 RM	30.1	2407	1600	1000
3x50 SM	35.7	3092	1100	500
3x70 SM	39.9	3897	1400	500
3x95 SM	45.8	5285	1400	500
3x120 SM	50.2	6339	1600	500
3x150 SM	54.3	7517	1800	500
3x185 SM	59.9	9009	1800	500
3X240 SM	65.8	11047	2000	500
3x25+16 RM	29.9	2243	1600	500
3x35+16 RM	32.9	2708	1800	500
3x50+25 SM	34.6	3262	1200	500
3x70+35 SM	36	4184	1400	500

سطح مقطع (mm ²)	قطر تقریبی نهایی (mm)	وزن تقریبی (kg/km)	سایز قرقره (mm)	طول کابل روی قرقره (m)
3x95+50 SM	40.8	5433	1600	500
3x120+70 SM	45	6982	1800	500
3x150+70 SM	49.2	8123	1800	500
3x185+95 SM	53.4	9854	2000	500
3x240+120 SM	59.8	12372	2000	500
4x1.5 RM	15	447	1000	1000
4x2.5 RM	16.1	526	1000	1000
4x4 RM	19	795	1100	1000
4x6 RM	20.4	938	1100	1000
4x10 RM	22.6	1204	1200	1000
4x16 RM	25.8	1722	1400	1000
4x25 RM	30.1	2138	1600	1000
4x35 RM	33.8	2503	1800	1000
4x50 SM	39	2900	1400	1000
4x70 SM	43.6	4816	1400	1000
4x95 SM	50.5	6605	1600	1000
4x120 SM	55	7866	1800	1000
4x150 SM	60.13	9465	1800	1000
4x185 SM	65.8	11277	2000	1000
4X240 SM	73.8	14708	2200	1000
5x1.5 RM	15.9	499	1000	1000
5x2.5 RM	17.1	593	1000	1000
5x4 RM	20.3	896	1100	1000
5x6 RM	21.8	1072	1100	1000
5x10 RM	25	1531	1400	1000
5x16 RM	27.8	1974	1400	1000
5x25 RM	32.6	2747	1800	1000
5x35 RM	36.7	3670	1800	1000

RM:Round,Stranded
SM:Sector,Stranded