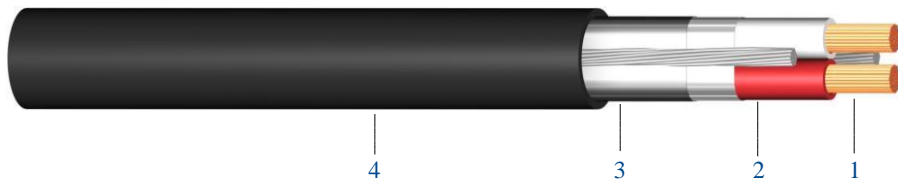


Energetski kabel

Brez halogenov, samougasljiv



Konstrukcija:

1. Vodnik: Večžični, žarjene bakrene žice razreda 5 IEC 60228.
2. Izolacija: Samougasljiv poliolefin.
Barvna identifikacija: rdeča in bela.
3. Oklop: AL/PET trak z žarjenimi aluminijastimi žicami. Največja upornost 5.09 Ω /km.
4. Plašč: črn polyolefin, odporen proti ognju. Odporen na UV-žarke. Primer označevanja: "NKT RQAQ 2x10 mm² Max 600 V 90C DRY Sun Res B2ca"

Uporaba:

Brezhalogenski, samougasljiv in oklopljen kabel za napajanje radijske in druge telekomunikacijske opreme. Odporen na sočno svetlobo v skladu z UL 1581 sec 1200. Ni primeren za neposredno vkopavanje. CPR razred B2ca. za notranjo in zunanjo uporabo. Robustna zasnova z okrepljenim plaščem.

Lastnosti:

Nazivna napetost	Max 600 V	Požarna klasifikacija	CPR razred B2ca s1, d2, a1
Najnižja delovna temperatura	-20°C (-40°C pri fiksni namestitvi)	Izpolnjuje direktivo o nizki napetosti, CE	Da
Najvišja delovna temperatura	+90°C	Izpolnjuje RoHS	Da
Najmanjši polmer upogibanja	5 x Zunanji premer	Izpolnjuje REACH	Da

Tehnični podatki:

Število žil in presek mm ²	Nazivni zunanji premer mm +/-10%	Teža kabla kg/km	Učinkovita upornost vodnika Ω/km	Barve prevodnikov	Šifra izdelka
RQAQ 2 x 6	9.8	170	3.30	Rdeče in belo	RQAQ 2x6
RQAQ 2 x 10	11.6	258	1.91	Rdeče in belo	RQAQ 2x10
RQAQ 2 x 16	13.8	385	1.21	Rdeče in belo	RQAQ 2x16
RQAQ 2 x 25	16.0	544	0.78	Rdeče in belo	RQAQ 2x25
RQAQ 2 x 35	20.1	832	0.55	Rdeče in belo	RQAQ 2x35