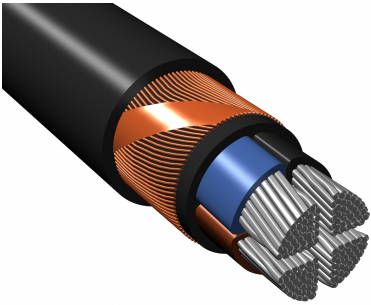




Típus: PVC szigetelésű kábel alumínium vezetővel, réz árnyékolással
Szabvány: HD 627 S1, DIN VDE 0276
Felépítése: tömör vagy merev tömörített, sodrott alumíniumvezetők | PVC érszigetelés | extrudált övréteg | koncentrikus rézvezető, amely az övrétegen futó tömör rézhuzalokból és ellentétes irányban tekercselt réz lekötő szalagból áll | fekete színű PVC köpeny
Alkalmazása: belső térben és a szabadban, kábelcsatornában, rögzített elhelyezéssel falon és fémszerkezeteken, vagy közvetlenül

a földre fektetve. A villamos energia továbbítására közcélú elosztóhálózatokban, a közvilágításban. Erőművekben, ipari üzemekben és kapcsoló-berendezésekben, jelző- és vezérlőimpulzusok, adatok továbbítására is.

További információk:

Környezeti hőmérséklet	rögzített elhelyezésnél,tárolásnál -30 °C-tól+70 °C-ig mozgatásnál,fektetésnél -5 °C-tól +50 °C-ig.
A vezetőér megengedett max. hőmérséklete	+70 °C
Névleges feszültség	0,6/1 kV
Vizsgálófeszültség	4 kV
A vezetőér ellenállása	MSZ HD 383 S2 , II. táblázat szerint
Lángállóság	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Minimális hajlítási sugár	12 X külső átmérő

Műszaki adatok:

Keresztmetszet	Vezetőér felépítése	Terhelhetőség földben	Terhelhetőség levegőben	Külső átmérő	Alumínium súly	Rézsúly	Tájékoztató tömeg
[mm2]		[A]	[A]	[mm]	[kg/km]	[kg/km]	[kg/km]
4x16/10	ek	76	63	23-27	186	68	865
4x25/10	ek	99	83	27-34	290	68	1150
4x50/25	tc	142	124	32-39	580	170	1690
4x95/35	tc	211	190	41-48	1102	240	2790
4x150/50	tc	270	252	49-56	1740	340	3970
4x240/50	tc	308	289	59-66	2784	340	5670

