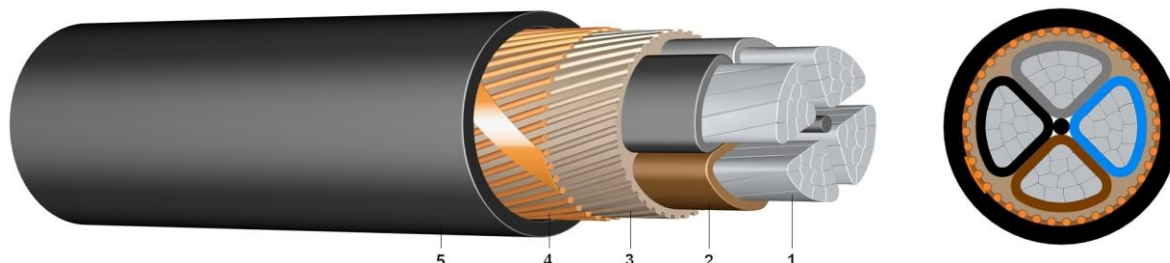


NAYCWY PVC szigetelésű erősáramú kábel koncentrikus vezetővel

Alkalmazás: Száraz, nedves és vizes helyiségekben, kábelcsatornában, kültéren, földbe fektetve és vízben.



Felépítése:

- 1 alumínium vezető, tömör vagy sodrott
- 2 PVC érszigetelés
- 3 PVC - kitöltőköpeny
- 4 hullámformában feltvitt rézvezető árnyékolás
- 5 PVC külső köpeny, fekete (UV álló)

Szabványok: DIN VDE 0276-603
 DIN EN 60228 1. osztály (vezető felépítése)
 HD 308 S2 (ér jelölése)

Műszaki adatok:

Névleges feszültség U _o /U	[V]	600 / 1000 Volt
Vizsgálófeszültség	[V] _{Ac}	4000
Működési hőmérséklet	[min/max]	-5°C-tól +70°C-ig
Üzemi hőmérséklet	[min/max]	-20°C-tól +70°C-ig
Rövidzárlati idő	[°C]	160
Hajlítási sugár	[s]	5
Égési tulajdonság	x külső átmérő szabvány	12 EN 60332-1-2

Érszám és Névleges keresztmetszet mm ²	Alumínium-tömeg	Réztömeg	Külső átmérő	Tömeg	Terhelhetőség Földben	Terhelhetőség Levegőben
	kg/km	kg/km	kb. mm	kb. kg / km	A	A
3 x 50 SM/ 25	435	283	30,0	1.191	145	121
3 x 70 SM/ 35	609	394	33,0	1.536	180	155
3 x 95 SM/ 50	827	560	38,1	2.039	216	189
3 x 120 SM/ 70	1.044	780	41,0	2.464	246	220
3 x 150 SM/ 70	1.305	780	44,0	2.862	276	249
3 x 185 SM/ 95	1.610	1.055	52,0	3.696	287	313
3 x 240 SM/120	2.088	1.330	56,8	5.053	362	339
4 x 25 RM/ 16	290	182	28,0	1.110	103	83
4 x 35 SM/ 16	406	182	30,0	1.125	123	101
4 x 50 SM/ 25	580	283	33,0	1.472	145	121
4 x 70 SM/ 35	812	394	37,0	1.880	180	155
4 x 95 SM/ 50	1.102	560	42,0	2.525	216	189
4 x 120 SM/ 70	1.392	780	46,0	3.069	246	220
4 x 150 SM/ 70	1.740	780	50,0	3.642	276	249
4 x 185 SM/ 95	2.146	1.055	58,0	4.610	313	287
4 x 240 SM/120	2.784	1.330	63,0	6.269	362	339