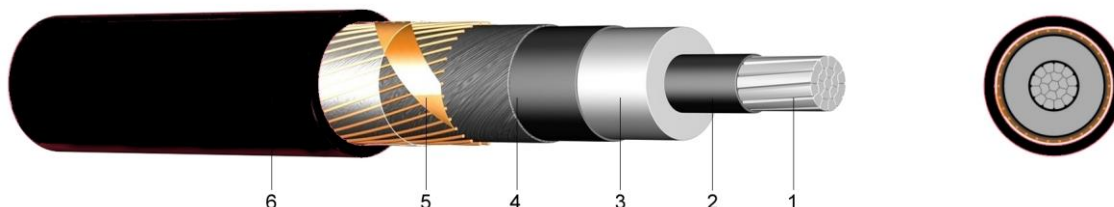


## NA2XS2Y Egyerű, térhálós PE szigetelésű kábel PE külső köpennyel

**Alkalmazás:** Földben, szabadban, belső térben és kábelcsatornában használható.



**Felépítése:**

- 1 ..... alumínium vezető, körszelvényű sodrott (RM)
- 2 ..... belső félvezető réteg
- 3 ..... térhálós polietilén érszigetelés
- 4 ..... külső félvezető réteg
- 5 ..... rézhuzal árnyékolás rézszalag-lekötéssel
- 6 ..... polietilén (PE) külső köpeny, fekete

**Szabványok:** DIN VDE 0276-620  
 HD 620 S1: 1996  
 DIN EN 60228 2. osztály (vezető felépítése)

**Műszaki adatok:**

Vizsgálófeszültség	6 / 10 kV	[kV]	21 / 5 min.
	12 / 20 kV	[kV]	42 / 5 min.
	18 / 30 kV	[kV]	63 / 5 min.
Működési hőmérséklet	fektetéskor	[min/max]	-20°C-tól +90°C-ig
	rögzített elhelyezésnél	[min/max]	-20°C-tól +90°C-ig
Üzemi hőmérséklet	rövidzár esetén	[°C]	250
Rövidzárlati idő	max.	[s]	5
Hajlítási sugár	min.	x külső átmérő	15

Érszám és Névleges keresztmetszet mm <sup>2</sup>	Alumínium-tömeg kg/km	Réztömeg kg/km	Külső átmérő kb. mm	Külső átmérő max. kb. mm	Tömeg kb. kg / km	Terhelhetőség Földben A*	Terhelhetőség Levegőben A*
<b>6 / 10 kV</b>							
1 x 35 RM/16	101,00	182,00	23	28	600	145	153
1 x 50 RM/16	145,00	182,00	24	29	670	171	183
1 x 70 RM/16	203,00	182,00	26	31	770	208	228
1 x 95 RM/16	276,00	182,00	27	32	880	248	278
1 x 120 RM/16	348,00	182,00	29	34	950	283	321
1 x 150 RM/25	435,00	283,00	30	35	1.150	315	364
1 x 185 RM/25	537,00	283,00	32	37	1.250	357	418
1 x 240 RM/25	696,00	283,00	34	39	1.500	413	494
1 x 300 RM/25	870,00	283,00	36	41	1.700	466	568
1 x 400 RM/35	1.160,00	394,00	40	45	2.100	529	660

Érszám és Névleges keresztmetszet mm <sup>2</sup>	Alumínium-tömeg kg/km	Réztömeg kg/km	Külső átmérő kb. mm	Külső átmérő max. kb. mm	Tömeg kb. kg / km	Terhelhetőség Földben A*	Terhelhetőség Levegőben A*
<b>12 / 20 kV</b>							
1 x 50 RM/16	145,00	182,00	28	33	820	172	185
1 x 70 RM/16	203,00	182,00	30	35	930	210	231
1 x 95 RM/16	276,00	182,00	31	36	1.050	251	280
1 x 120 RM/16	348,00	182,00	33	38	1.150	285	323
1 x 150 RM/25	435,00	283,00	34	39	1.350	319	366
1 x 185 RM/25	537,00	283,00	36	41	1.500	361	420
1 x 240 RM/25	696,00	283,00	39	44	1.750	417	496
1 x 300 RM/25	870,00	283,00	41	46	2.000	471	569
1 x 400 RM/35	1.160,00	394,00	44	49	2.350	535	660

Érszám és Névleges keresztmetszet mm <sup>2</sup>	Alumínium-tömeg kg/km	Réztömeg kg/km	Külső átmérő kb. mm	Külső átmérő max. kb. mm	Tömeg kb. kg / km	Terhelhetőség Földben A*	Terhelhetőség Levegőben A*
<b>18 / 30 kV</b>							
1 x 50 RM/16	145,00	182,00	33	38	1.100	174	187
1 x 70 RM/16	203,00	182,00	35	40	1.200	213	232
1 x 95 RM/16	276,00	182,00	36	41	1.350	254	282
1 x 120 RM/16	348,00	182,00	38	43	1.450	289	325
1 x 150 RM/25	435,00	283,00	39	44	1.700	322	367
1 x 185 RM/25	537,00	283,00	41	46	1.850	364	421
1 x 240 RM/25	696,00	283,00	43	48	2.050	422	496
1 x 300 RM/25	870,00	283,00	46	51	2.350	476	568
1 x 400 RM/35	1.160,00	394,00	49	54	2.800	541	650

\* háromszög alakú fektetésnél