

NA2XY



Категорија: Енергетски кабли

Посети: 2848



Енергетски кабли со номинален напон 0.6/1k V

Ознака:	Стандард:
NA2XY	HD 603 S1 5G-2, IEC 60502-1, DIN VDE 0276-603
XP00-A	MKS N.C3.230

Употреба

За пренос на електрична енергија во индустриски погони, за електрични централи, за поставување во земја, во вода, во бетон, каде не се очекуваат механички оштетувања.

Состав на кабел:

- 1 - Проводник: појажени алуминиумски жици(кружен и секторски облик), со или без сигнално/контролен бакарен проводник
- 2 - Изолација: XLPE полиетилен DIX 3 според HD 603-1.
- 3 - Полнило: Erdm гума или полиестер трака.
- 4 - Плашт: PVC соединениеDMV 6 споредHD 603-1.

Technical data:

Број на жили, номинален напречен пресек mm ²	Облик на проводник	Максимален електричен отпор на проводник на 20°C	Надворешен дијаметар (приближно)	Номинално струјно оптоварување во земја	Номинално струјно оптоварување во воздух	Вкупна нето тежина (приближно)	Пакување – добош
---	--------------------	--	----------------------------------	---	--	--------------------------------	------------------

<i>Number x mm²</i>		<i>Ω/km</i>	<i>mm</i>	<i>A</i>	<i>A</i>	<i>kg/km</i>	<i>m</i>
1x16	RM	1.91	11.5	-	-	145	1000 /Nº9
1x25	RM	1.20	12.8	177	136	196	1000 /Nº9
1x35	RM	0.868	13.7	212	166	250	1000 /Nº10
1x50	RM	0.641	15	252	205	290	1000 /Nº10
1x70	RM	0.443	17	310	260	393	1000 /Nº10
1x95	RM	0.320	19	372	321	510	1000 /Nº12
1x120	RM	0.253	20.2	425	376	601	1000 /Nº13
1x150	RM	0.206	22.1	476	431	712	1000 /Nº13
1x185	RM	0.164	25	541	501	884	1000 /Nº14
1x240	RM	0.125	28	631	600	1100	1000 /Nº15
1x300	RM	0.100	30.4	716	696	1440	1000 /Nº16
1x400	RM	0.0778	34	825	821	1812	500 /Nº14
4x16	RM	1.91	21	-	-	638	500 /Nº10
4x25	RM	1.20	26	112	102	923	500 /Nº12
4x35	RM	0.868	28	135	126	745	500 /Nº13
4x35	SM	0.868	26	135	126	710	500 /Nº12
4x50	SM	0.641	29	158	149	903	500 /Nº13
4x70	SM	0.443	33	196	191	1207	500 /Nº15
4x95	SM	0.320	38	234	234	1587	500 /Nº15
4x120	SM	0.253	42	268	273	1938	500 /Nº16
4x150	SM	0.206	46	300	311	2354	500 /Nº18
4x185	SM	0.164	51	342	360	2998	500 /Nº20
4x240	SM	0.125	56	398	427	3745	500 /Nº20

4x16+1.5	RM+RE	1.91/12.1	22	-	-	650	500 /N°10
4x25+1.5	RM+RE	1.20/12.1	21	112	102	940	500 /N°12
4x35+1.5	RM+RE	0.868/12.1	26	135	126	760	500 /N°13
4x35+1.5	SM+RE	0.868/12.1	28	135	126	732	500 /N°12
4x50+1.5	SM+RE	0.641/12.1	26	158	149	920	500 /N°13
4x70+1.5	SM+RE	0.443/12.1	29	196	191	1220	500 /N°15
4x95+1.5	SM+RE	0.320/12.1	33	234	234	1603	500 /N°15
4x120+1.5	SM+RE	0.253/12.1	38	268	273	1954	500 /N°16
4x150+1.5	SM+RE	0.206/12.1	42	300	311	2371	500 /N°18
4x185+1.5	SM+RE	0.164/12.1	46	342	360	3014	500 /N°20
4x240+1.5	SM+RE	0.125/12.1	51	398	427	3763	500 /N°20

Номинален напон	0.6/1 kV
Напон на испитување	4 kV
Највисока работна температура	+90°C
Температура на краток спој(5s)	250°C
Минимум радиус на свиткување	15x дијаметри на кабел
Боја на плашт	Црна

RM – повеќежичен кружно појажен проводник

SM - повеќежичен секторски појажен проводник

RE – полн кружен проводник