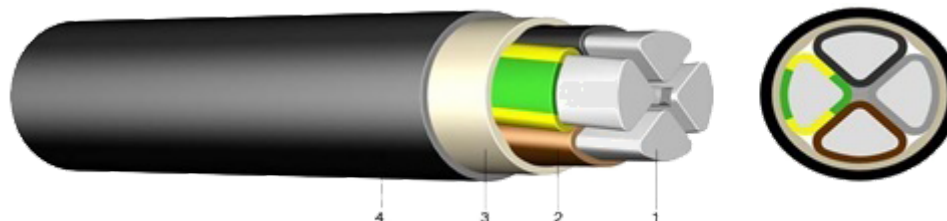


NAYY



Категорија: Енергетски кабли

Посети: 4236



Енергетски кабли со номинален напон од 0.6/kV

Ознака: NAYY PP00-AY	Стандард: HD 603 S1 3G-2, IEC 60502, DIN VDE 0276-603 MKS N.C3.220
-----------------------------------	---

Употреба

Овој кабел се употребува за трајна инсталација на отворено, во земја, во вода, кабелски канали, за електрични центри, 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: PVC соединениеDIV 4 споредHD 603-1.
- 3 - Полнило: Erdm гумаили полиестер трака.
- 4 - Плашт: PVC соединениеDMV 5 споредHD 603-1.

Технички податоци:

Број на жили, номинален напречен пресек mm ²	Облик на проводник	Максимален електричен отпор на проводник 20°C	Надворешен дијаметар (приближно)	Номинално струјно оптоварување во земја	Номинално струјно оптоварување во воздух	Вкупна нето тежина (приближно)	Пакување – добош
Number x mm ²		Ω/km	mm	A	A	kg/km	m

1x16	RM	1.91	11.5	-	-	145	1000 /Nº9
1x25	RM	1.20	12.8	160	c	196	1000 /Nº9
1x35	RM	0.868	13.7	193	135	250	1000 /Nº10
1x50	RM	0.641	15	230	166	290	1000 /Nº10
1x70	RM	0.443	17	283	210	393	1000 /Nº10
1x95	RM	0.320	19	340	259	510	1000 /Nº12
1x120	RM	0.253	20.2	389	302	601	1000 /Nº13
1x150	RM	0.206	22.1	436	345	712	1000 /Nº13
1x185	RM	0.164	25	496	401	884	1000 /Nº14
1x240	RM	0.125	28	578	479	1100	1000 /Nº15
1x300	RM	0.100	30.4	656	555	1440	1000 /Nº16
1x400	RM	0.0778	34	756	653	1812	500 /Nº14
4x16	RM	1.91	22	-	-	698	500 /Nº10
4x25	RM	1.20	25.6	102	82	950	500 /Nº12
4x35	RM	0.868	29.8	123	100	840	500 /Nº13
4x35	SM	0.868	28	123	100	790	500 /Nº12
4x50	SM	0.641	31	144	119	1030	500 /Nº13
4x70	SM	0.443	35.9	179	152	1470	500 /Nº15
4x95	SM	0.320	39.2	215	186	1880	500 /Nº15
4x120	SM	0.253	44	245	216	2292	500 /Nº16
4x150	SM	0.206	47	275	246	2740	500 /Nº18
4x185	SM	0.164	51	313	285	3300	500 /Nº20
4x240	SM	0.125	56	364	338	4600	500 /Nº20
4x16+1.5	RM+RE	1.91/12.1	22	-	-	718	500 /Nº10
4x25+1.5	RM+RE	1.20/12.1	25.6	102	82	970	500 /Nº12

4x35+1.5	RM+RE	0.868/12.1	29.8	123	100	860	500 /N°13
4x35+1.5	SM+RE	0.868/12.1	28	123	100	810	500 /N°12
4x50+1.5	SM+RE	0.641/12.1	31	144	119	1050	500 /N°13
4x70+1.5	SM+RE	0.443/12.1	35.9	179	152	1490	500 /N°15
4x95+1.5	SM+RE	0.320/12.1	39.2	215	186	1900	500 /N°15
4x120+1.5	SM+RE	0.253/12.1	44	245	216	2312	500 /N°16
4x150+1.5	SM+RE	0.206/12.1	47	275	246	2760	500 /N°18
4x185+1.5	SM+RE	0.164/12.1	51	313	285	3320	500 /N°20
4x240+1.5	SM+RE	0.125/12.1	56	364	338	4620	500 /N°20

Номинален напон	0.6/1 kV
Напон на испитување	4 kV
Највисока работна температура	+70°C
Температура на краток спој (5s)	160°C за напречен пресек ≤300mm²
Температура на краток спој (5s)	140°C за напречен пресек ≥300mm²
Минимален радиус на свиткување	12x дијаметар на кабел
Боја на плашт	Црна

RM – повеќежичен кружно појажен проводник

SM - повеќежичен секторски појажен проводник

RE - полн појажен проводник