



Przewód **AsXSn 0.6/1kV**

Norma: ZN-TF-207:2007, PN-HD 626 S1:2002 /A2:2003

Przewody elektroenergetyczne samonośne o żyłach aluminiowych i izolacji z polietylenu usieciowanego odpornego na rozprzestrzenianie płomienia. Jedno i wielożyłowe, napięcie znamionowe: 0.6/1 kV

Charakterystyka

238

Żyła robocza	Aluminiowa, okrągła, zagęszczana
Izolacja z żył roboczych	Polietylen usieciowany, odporny na rozprzestrzenianie płomienia
Oznakowanie	Cyfrowy nadruk lub wzdłużne karby, których liczba odpowiada numerowi żyły. W kablach 6-cio żyłowych żyły o zmniejszonym przekroju oznaczone są następująco: jedna żyła oznaczona jest cyfrą „0”, druga jednym karbem
Zastosowanie	Linie elektroenergetyczne prowadzone po fasadach budynków i na słupach
Objaśnienie symboliki literowej kabla	AsXSn – Przewód elektroenergetyczny samonośny (s) o żyłach aluminiowych (A) i izolacji z polietylenu usieciowanego (XS) odporny na rozprzestrzenianie płomienia (n)
Max. temperatura żyły dla obciążenia długotrwałego	90°C
Max. temperatura żyły roboczej przy zwarciu 5 sek.	250°C
Temperatura montażu przewodów	do -20°C
Pakowanie	Na bębnoch



AsXSn 0.6/1 kV

- Przewody elektroenergetyczne, samonośne o żyłach aluminiowych oraz izolacji z polietylenu usieciowanego odpornego na rozprzestrzenianie płomienia

Liczba i przekrój znamionowy żyły	Grubość znamionowa izolacji	Obliczeniowa średnica żyły izolowanej	Obliczeniowa średnica zewnętrzna przewodu	Maksymalna rezystancja żyły w temp. 20°C	Masa przybliżona 1 km przewodu	Długość odcinka fabrykacyjnego
n × mm ²	mm	mm	mm	Ω/km	kg	m
1 × 16	1.2	7.1	67.1	1.91	65	2000
1 × 25	1.3	8.5	8.5	1.20	100	2000
1 × 35	1.3	9.6	9.6	0.868	127	2000
1 × 50	1.5	11.3	11.3	0.641	171	2000
1 × 70	1.5	12.7	12.7	0.443	234	2000
2 × 16	1.2	7.1	14.2	1.91	130	1000
2 × 25	1.3	8.5	17	1.20	195	1000
2 × 35	1.3	9.6	19.2	0.868	256	1000
4 × 16	1.1	7.1	17.1	1.91	262	500
4 × 25	1.3	8.5	20.5	1.20	392	500
4 × 35	1.3	9.6	23.2	0.868	513	500