

Specyfikacja: **AsXS_n 0,6/1kV**

Zdjęcie poglądowe



Zastosowanie

Przewody **AsXS_n** przeznaczone są do budowy oraz modernizacji elektroenergetycznych linii kablowych napowietrznych, samonośnych oraz przyłączy domowych i oświetlenia ulic.

Objaśnienia oznaczenia:

przewód elektroenergetyczny samonośny(s) z żyłami aluminiowymi (A) o izolacji z polietylenu usieciowanego nierozprzestrzeniającego płomienia (XS_n).

Specyfikacja podstawowa

Żyła robocza Aluminiowa, okrągła, zagęszczana

Oznakowanie żył

Żyły fazowe: wzdłużne, wypukłe żebra na powłoce izolacyjnej w ilości 1,2,3 widoczne gołym okiem i namacalne przez dotyk.

Żyła neutralna: nadruk wklęsły podający nazwę przewodu, przekroje żył fazowych i neutralnej, rok produkcji.

Żyły dodatkowe: jedna dokrętka – bez oznaczeń;
dwie dokrętki – na jednej wzdłużne wypukłe żebro.

Napięcie znamionowe 0,6/1kV

Max temp. przy zwarceniu 5 sek. +250°C

Max temperatura pracy +90° C; przy układaniu -20° C

Min temperatura przy układaniu -20°C

Min promień gięcia 15d (d=średnica kabla)

Dane techniczne

liczba żył x przekrój żył	średnica zewnętrzna [mm]	masa kabla [kg/km]
1x 16	6,7	64,0
1 x 25	8,4	99,0
1 x 30	9,6	128,0
1 x 50	11,2	172,0
1 x 70	13,2	236,0
2 x 16	17,0	128,0
2 x 25	19,2	197,0
2 x 35	16,2	256,0
4 x 16	20,1	266,0
4 x 25	23,2	394,0
4 x 35	27,1	512,0
4 x 50	31,2	683,0
4 x 70	31,2	941,0
4 x 95	36,5	1277,0
4 x 120	40,2	1564,0

liczba żył x przekrój żył	średnica zewnętrzna [mm]	masa kabla [kg/km]
4 x 25 + 1 x 25	22,3	416,0
4 x 35 + 1 x 25	23,9	604,0
4 x 50 + 1 x 25	29,0	848,0
4 x 70 + 1 x 25	33,5	1085,0
4 x 95 + 1 x 25	38,0	1224,0
4 x 120 + 1 x 25	41,0	1730,0
4 x 35 + 1 x 35	25,5	660,0
4 x 50 + 1 x 35	29,5	874,0
4 x 70 + 1 x 35	34,0	1111,0
4 x 95 + 1 x 35	38,5	1450,0
4 x 120 + 1 x 35	41,5	1756,0
4 x 50 + 2 x 25	30,0	954,0
4 x 70 + 2 x 25	34,0	1191,0
4 x 95 + 2 x 25	39,0	1529,0
4 x 120 + 2 x 25	42,0	1835,0
4 x 50 + 2 x 35	31,0	1006,0
4 x 70 + 2 x 35	34,0	1243,0
4 x 95 + 2 x 35	39,5	1582
4 x 120 + 2 x 35	43	1887