

NA2XY 0,6/1KV CPR E

Kable z izolacją XLPE, z żyłami Al, 0,6/1 kV



Eca
CPR

Kable zasilające do stałych zewnętrznych lub wewnętrznych instalacji elektrycznych układanych w ziemi, na wolnym powietrzu, betonie lub w kanałach kablowych, gdzie ochrona mechaniczna nie jest wymagana podczas instalacji i eksploatacji, a powłoka zewnętrzna z PVC nie jest narażona na działanie czynników korozyjnych. Odpowiednie do sieci AC i DC, instalacji przemysłowych, urządzeń przełączających, lokalnych rurociągów lub turbin wiatrowych. Kształt żyły okrągły lub sektorowy, klasa 1 = jednodrutowa lub klasa 2 = wielodrutowa; czarna powłoka zewnętrzna

NORMY I CERTYFIKATY



RoHS

EN 60228
HD 603
EN 13501-6

Żyły izolowanych kabli
Kable dystrybucyjne o napięciu znamionowym 0,6/1 kV
Klasyfikacja pożarowa wyrobów budowlanych i elementów budynków

KONSTRUKCJA KABLA

Materiał żyły	Aluminium
Identyfikacja żył zgodnie z HD 308 S2	Tak
Izolacja żyły	Polietylen usieciowany (XLPE VPE)
Żyły skręcone	Tak
Materiał powłoki zewnętrznej	PVC
Kształt kabla	Okrągły

PARAMETRY ELEKTRYCZNE I TERMICZNE

Napięcie znamionowe U ₀	600
Napięcie znamionowe U	1 000
Napięcie próby	4
Napięcie znamionowe U ₀ /U (U _m)	0,6/1 (1,2) kV
Maksymalna temperatura żyły	90
Maks. temperatura żyły przy zwarciu	250
Minimalna temperatura układania	-5
Maksymalna temperatura układania	50

Dane techniczne, wymiary i waga mogą ulec zmianie. Wszystkie rozmiary i wartości bez tolerancji są wartościami referencyjnymi. Specyfikacje dotyczą produktów dostarczanych przez firmę Prysmian; wszelkie modyfikacje lub zmiany produktów mogą dać inne wyniki. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie nie mogą być kopiowane, przedrukowywane ani powielane w jakiegokolwiek formie, w całości lub w części, bez pisemnej zgody firmy Prysmian. Informacje są poprawne zgodnie z naszą najlepszą wiedzą w momencie publikacji. Prysmian zastrzega sobie prawo do zmiany niniejszej specyfikacji bez wcześniejszego powiadomienia. Niniejsza specyfikacja nie ma mocy umownej, chyba że zostanie wyraźnie autoryzowana przez firmę Prysmian. © Wszelkie prawa zastrzeżone przez Prysmian 2024 · www.prysmian.com

WŁAŚCIWOŚCI CHEMICZNE

Bez silikonu	Tak
Bez ołowiu	Tak
Nierozprzestrzeniający płomienia	Zgodnie z EN 13501-6
Reakcja na ogień wg CPR	Eca
Odporny na promieniowanie UV	Tak
Odporność na promieniowanie UV	Tak

WŁAŚCIWOŚCI INSTALACJI

Instalacja zewnętrzna	Tak
Do układania w ziemi	Tak
Kabel odpowiedni do instalacji	Tak
Promień gięcia (reguła)	Podczas instalacji: 15xD dla kabli jednożyłowych; 12xD dla kabli wielożyłowych

ZAANGAŻOWANIE W ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Nasze zaangażowanie w niskoemisyjną przyszłość pozostaje niezachwiane, ponieważ dążymy do tworzenia zrównoważonych rozwiązań przy jednoczesnym zachowaniu standardów jakości. Priorytetowo traktujemy zrównoważony rozwój i ochronę środowiska w naszych codziennych działaniach, współpracując z lokalnymi społecznościami w celu zapewnienia bezpieczeństwa w miejscu pracy i ochrony obszarów, na których działamy.

Zrównoważony rozwój i odpowiedzialność za środowisko są widoczne również w naszych rozwiązaniach opakowaniowych w całym regionie Europy Środkowo-Wschodniej. Używamy w pełni nadających się do recyklingu folii na pokrywy bębnow, aby zminimalizować wpływ na środowisko. Nasze opakowania na pierścienie wykonane są w 30% z materiałów pochodzących z recyklingu, co wspiera gospodarkę o obiegu zamkniętym. Ponadto nasze pudełka są wykonane z nadającej się do recyklingu, przyjaznej dla środowiska tektury, promując świadome ekologicznie wybory. Wybierając Prysmian, nie tylko wybierasz produkty wysokiej jakości, ale także przyczyniasz się do bardziej ekologicznej przyszłości.

Przetłumaczono z DeepL.com (wersja darmowa)

Więcej szczegółów na temat naszego zaangażowania w zrównoważony rozwój można znaleźć tutaj: [Zrównoważony rozwój: raport i odpowiedzialność](#)



WŁAŚCIWOŚCI KABLA

Budowa podstawowa	Typ	kod SAP	Nom. średnica zewnętrzna [mm]	Ciężar kabla	Rezystancja żyły dla 20° C	Prąd zwarciový żyły głównej (Is)	Numer DOP
4x35RE	-J	20231603	26,4	998	0,868	3,5	1006163
4x120SE	-J	20231742	39,4	2 274	0,253	11,6	1006165
4x240SM	-J	20231743	56,1	4 309	0,125	23,1	1006165
4x240SE	-J	20231744	52,9	4 125	0,125	23,1	1006165
4x150SE	-J	20329749	42,9	2 678	0,206	14,5	1006165
4x150SM	-J	20301238	45,4	2 775	0,206	14,5	1006165
4x185SE	-J	20380306	47,3	3 305	0,164	17,9	1006165

Dane techniczne, wymiary i waga mogą ulec zmianie. Wszystkie rozmiary i wartości bez tolerancji są wartościami referencyjnymi. Specyfikacje dotyczą produktów dostarczanych przez firmę Prysmian; wszelkie modyfikacje lub zmiany produktów mogą dać inne wyniki. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie nie mogą być kopiowane, przedrukowywane ani powielane w jakiegokolwiek formie, w całości lub w części, bez pisemnej zgody firmy Prysmian. Informacje są poprawne zgodnie z naszą najlepszą wiedzą w momencie publikacji. Prysmian zastrzega sobie prawo do zmiany niniejszej specyfikacji bez wcześniejszego powiadomienia. Niniejsza specyfikacja nie ma mocy umownej, chyba że zostanie wyraźnie autoryzowana przez firmę Prysmian. © Wszelkie prawa zastrzeżone przez Prysmian 2024 · www.prysmian.com