

NAY2Y 0,6/1KV CPR F

Kable niskiego napięcia z powłoką PE



Fca
CPR

Kable niskiego napięcia z żyłami aluminiowymi do statycznych zastosowań zewnętrznych, takich jak zakłady przemysłowe, sieci metropolitalne i inne instalacje elektryczne. Układanie: bezpośrednio w ziemi, w rurach, swobodnie w powietrzu, w pomieszczeniach, w betonie i w wodzie.

Sektorowy kształt przewodu, klasa 1 = pełny; czarna powłoka zewnętrzna

NORMY I CERTYFIKATY



RoHS

HD 603
EN 13501-6

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	PVC
Żyły skręcone	Tak
Materiał powłoki zewnętrznej	HDPE
Kształt kabla	Okrągły

PARAMETRY ELEKTRYCZNE I TERMICZNE

Napięcie znamionowe U0	600
Napięcie znamionowe U	1 000
Napięcie próby	4
Napięcie znamionowe U0/U (Um)	0.6/1 (1.2) kV
Maksymalna temperatura żyły	70
Maks. temperatura żyły przy zwarcu	160
Minimalna temperatura układania	-20
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
Reakcja na ogień wg CPR	Fca
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
4x150SM	-J	20182237	47	2 985	0,206	14,5	1005201
4x150SE	-J	20357864	44,7	3 148	0,206	11,6	1003520
4x185SM	-J	20235832	51,9	3 643	0,164	14,3	
4x240SM	-J	20182238	58,2	4 630	0,125	23,1	1005201
4x240SE	-J	20378202	55	4 765	0,125	18,5	1003520
4x25RM		33750101002	26,6	911	1,2	2,5	1003520
4x16RM		33750101001	22,5	634	1,91	1,9	1003520
4x50SE		33750101004	30,6	1 220	0,641	3,9	1003520

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