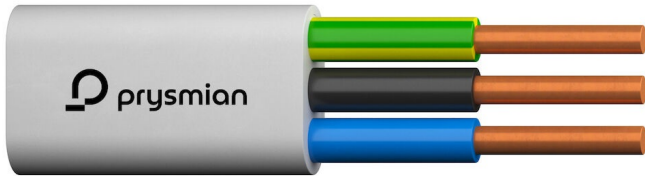


YDY PZO 450/750V

Płaskie przewody zasilające



Eca
CPR

Przewód płaski przeznaczony do układania na stałe, zwłaszcza wewnątrz pomieszczeń, w powietrzu i pod tynkiem oraz do układania w kanałach kablowych. W przypadku instalacji zewnętrznych układany w kanale kablowym, ale chroniony przed promieniowaniem UV. Instalacja produktu powinna być wykonywana wyłącznie przez personel przeszkolony i wykwalifikowany w zakresie prac elektrycznych. Produkt został zaprojektowany zgodnie z uznanymi normami. Obowiązujące zasady instalacji muszą być stosowane przez cały czas.

NORMY I CERTYFIKATY



RoHS

PN-E-90068

<PN-E-90068>

EN 50363-3

EN 50363-4-1

PN-EN_60332-1-2

EN 50575

Ogólny

Przewodnik

Compound

Compound

Test pionowego rozprzestrzeniania się płomienia dla pojedynczego izolowanego drutu lub kabla

Wydajność pożarowa

KONSTRUKCJA KABLA

Materiał żyły

Izolacja żyły

Materiał powłoki zewnętrznej

Kształt kabla

Miedź

PVC

PVC

Płaski

WŁAŚCIWOŚCI

Promień gięcia (reguła)

6-12 x D

WŁAŚCIWOŚCI CHEMICZNE

Bez silikonu

Bez ołowiu

Reakcja na ogień wg CPR

Tak

Tak

Eca

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

PARAMETRY ELEKTRYCZNE I TERMICZNE

Napięcie znamionowe U ₀	450
Napięcie znamionowe U	750
Napięcie próby	2,5
Napięcie znamionowe U ₀ /U (Um)	450/750 V
Maksymalna temperatura żyły	70
Maks. temperatura żyły przy zwarcu	160
Temperatura otoczenia instalacja sztywna (min.)	-15
Temperatura otoczenia instalacja sztywna (maks.)	70
Min. temperatura otoczenia instalacja elastyczna	-5
Maks. temperatura otoczenia instalacja elastyczna	50

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	kod SAP	Nom. średnica zewnętrzna [mm]	Ciężar kabla	Prąd zwarciovowy żyły głównej (Is)	Numer DOP
3x1,5	20207222	8,7	108	0,17	1001525
3x2,5	20207225	9,5	142	0,29	1001525
4x1,5	20207228	10,5	141	0,17	1001525
2x1,5	20207218	6,8	75	0,17	1001525
2x2,5	20207220	7,5	98	0,29	1001525
4x2,5	20207230	11,5	186	0,29	1001525

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