

Kabel fotowoltaiczny 1x4mm² ; 1x6mm² / czarny

Oznaczenia:

Kod: EM/H1Z2Z2-K-4mm²
EM/H1Z2Z2-K-6mm²

Opis i charakterystyka techniczna produktu:

Przewody jednożyłowe z żyłą wielodrutową ocynowaną miękką wg VDE 0295 kl. 5 i IEC 60228 kl.5, w izolacji i powłoce z tworzywa bezhalogenowego. Przewody Emiternet są odporne na promieniowanie UV oraz bardzo trwałe w naszych warunkach atmosferycznych. Mogą być stosowane wewnątrz budynków, w elektrowniach na dachach budynków jak również w rozbudowanych elektrowniach naziemnych. Jest możliwość zamówienia przewodów z dodatkiem antygryzowniowym.



Oznaczenia:

Kabel fotowoltaiczny 1x4mm²; 1x6mm², kolor izolacji: czarny kody: EM/H1Z2Z2-K-4mm²;
EM/H1Z2Z2-K-6mm²

Charakterystyka:

Zgodny z Dyrektywą 2014/35/UE oraz Dyrektywą 2011/65/UE

Napięcie znamionowe: 0,6/1kV AC

Napięcie pracy: 1,5kV DC,

Zgodny z normą PN-EN 50618:2015-3 oraz PN-EN 50581:2012

Maksymalna temperatura żyły podczas pracy przewodu: +90°C

Maksymalna temperatura żyły podczas pracy przewodu: +120°C/20000h

Minimalna temperatura otoczenia dla przewodów ułożonych na stałe: - 40°C

Napięcie probiercze badania 50Hz: 3500V

Odporny na UV, ozon, warunki atmosferyczne, zgodny z EN 50618

Płomieniodporność wg DIN EN 60332-1
Podczas palenia nie wydzielają agresywnych dymów
Przewidywany okres eksploatacji 25lat.

Konstrukcja przewodu:

Żyłą: z drutów miedzianych miękkich ocynowanych, klasa 5 wg PN-EN 60228, DIN VDE 0295

Izolacja: tworzywo bezhalogenowe, kolor biały

Powłoka: tworzywo bezhalogenowe, kolor czarny

Dołożyliśmy wszelkich starań, aby przedstawione informacje były rzetelne i kompletne. Jednak nie ponosimy odpowiedzialności za dokładność i kompletność danych oraz w szczególności nie możemy zagwarantować, że niniejsza specyfikacja nie zawiera błędów lub pomyłek. Informacje zawarte w niniejszej specyfikacji mogą zostać zmienione w każdej chwili bez powiadomienia.