

Dławnica kablowa z ochroną przewodu, plastikowa, czarna, gwint PG

Kody produktów:

Kód produktu: AM7228

EAN13: -

HS kód: 85444290

Parametry produktów:

Kolor: Czarny

Pokrycie: IP68



Warianty produktów:

Nitka: PG7, PG9, PG11, PG13,5, PG16, PG19, PG21

Opis wyrobu:

Dławnica kablowa z gwintem PG służy do przeprowadzania kabla przez ścianę urządzenia, rozdzielnicy lub obudowy oraz do zmniejszenia naprężeń przewodu w miejscu wyjścia. Spiralna odgiętka pomaga chronić kabel przed nadmiernym zginaniem i załamaniem. Wykonanie to jest odpowiednie do zastosowań, w których wymagane jest uszczelnienie przejścia kablowego oraz mechaniczna ochrona przewodów.

Specyfikacja techniczna

- Typ produktu: dławnica kablowa z ochroną przewodu (odgiętką)
- Rodzaj gwintu: PG7
- Kolor: czarny
- Materiał: poliamid PA66
- Stopień ochrony: IP68
- Klasa palności: UL 94 V-2
- Konstrukcja: dławnica ze spiralną ochroną przed zginaniem kabla

Funkcje i właściwości

- Uszczelnia przejście kablowe przed pyłem i wodą w zakresie stopnia ochrony IP68 przy prawidłowym montażu.
- Spiralna część ogranicza ostre zginanie przewodu w miejscu wyjścia z dławnicy.
- Plastikowe wykonanie z poliamidu PA66 jest przeznaczone do zastosowań elektroinstalacyjnych i konstrukcyjnych.
- Czarna wersja jest odpowiednia do instalacji, w których wymagana jest dyskretna dławnica kablowa.
- Gwint PG umożliwia montaż w odpowiednim otworze gwintowanym lub otworze z odpowiednią nakrętką.

Idealne do

- Przepustów kablowych w urządzeniach elektrycznych i obudowach.
- Rozdzielnic, szaf sterowniczych i skrzynek aparaturowych.
- Zastosowań zewnętrznych, gdzie wymagane jest uszczelnienie przejścia kablowego.
- Instalacji wymagających ochrony kabla przed załamaniem przy wyjściu z obudowy.

Zawartość opakowania

- 1x Dławnica kablowa z ochroną przewodu

Dlaczego warto wybrać ten produkt

- Łączy uszczelnienie przejścia kablowego z mechaniczną ochroną przewodu przed zginaniem.
- Podany stopień ochrony IP68 jest odpowiedni do środowisk, w których występuje pył i woda.
- Materiał PA66 i klasa palności UL 94 V-2 odpowiadają zastosowaniom w instalacjach elektrycznych.
- Gwint PG7 pozwala na zastosowanie w instalacjach zaprojektowanych dla tego typu dławnicy kablowej.

Instrukcja montażu i obsługi

- Dławnicę należy montować wyłącznie w otworze lub gwincie odpowiadającym PG7.
- Przed montażem należy sprawdzić przydatność dławnicy do średnicy używanego kabla.
- Aby zachować stopień ochrony, dławnica musi być odpowiednio dokręcona, a kabel mocno osadzony w przepuście.
- W przypadku instalacji w urządzeniu elektrycznym montaż musi przeprowadzić osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje zawodowe.

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

- Nie należy przeprowadzać montażu na urządzeniach pod napięciem.
- Niewłaściwie dobrana średnica kabla lub niewystarczające dokręcenie może zmniejszyć szczelność przejścia i mechaniczną ochronę kabla.
- Nie należy używać uszkodzonej dławnicy, ponieważ może to prowadzić do obniżenia stopnia ochrony i uszkodzenia mechanicznego przewodu.
- Podczas stosowania w instalacjach elektrycznych należy przestrzegać wymagań obowiązujących przepisów dla danej instalacji.

Galerie:



PG TYPE				M TYPE			
Product model	Applicable cable size	Thread	Length of gland	Product model	Applicable cable size	Length of gland	Product number
			mm			mm	
PG7	3-6,5	M10	16	M07x15	3-6,5	12	8 35
PG7	3-6,5	M10	16	M07x15	3-6,5	12	8 36
PG9	4-8	M12	19	M08x15	4-8	16	8 39
PG9	4-8	M12	19	M08x15	4-8	16	8 39
PG11	5-10	M16	22	M08x15	5-10	18	8 22
PG11	5-7	M16	22	M08x15	3-7	18	8 22
PG13.5	6-12	M20	24	M08x15	6-12	20	9 24
PG13.5	5-9	M20	24	M07x15	5-9	20	9 24
PG16	10-16	M25	27	M08x15	10-16	22	10 27
PG16	7-12	M25	27	M07x15	7-12	22	10 27
PG21	13-18	M30	33	M07x15	13-18	25	10 33
PG21	9-16	M30	33	M07x15	9-16	25	10 33
					13-18	27	10 33
					9-16	27	10 33