

# Kabelska uvodnica z zaščito vodnika, plastična, bela, PG navoj

## Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM4817

EAN13: -

HS kód: 85444290

## Parametri izdelka:

Pokritost: IP68

## Variante izdelkov:

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



## Opis izdelka:

Plastična kabelska uvodnica z integrirano spiralno zaščito vodnika služi za prehod kabla skozi steno naprave, razdelilne omarice ali ohišja in hkrati zmanjšuje obremenitev kabla na mestu izhoda. Izvedba s PG navojem je namenjena za montažo v ustrezno navojno ali prehodno odprtino.

## Tehnične specifikacije

- Vrsta izdelka: kabelska uvodnica z zaščito vodnika
- Izvedba: plastična
- Barva: bela
- Navoj: PG
- Material: PA66 poliamid
- Stopnja zaščite: IP68
- Vnetljivost materiala: UL 94 V-2

## Funkcije in lastnosti

- Spiralna zaščita zmanjšuje upogibno obremenitev kabla na mestu izhoda.
- Konstrukcija uvodnice pomaga zaščititi prehod kabla pred prahom in vodo pri pravilni montaži.
- PG navoj omogoča uporabo v standardnih aplikacijah z ustrezno

montažno odprtino.

- Poliamidna izvedba je primerna za tehnične instalacije, kjer se zahteva električno neprevodna plastična uvodnica.
- Variante navoja omogočajo izbiro glede na želeno montažno dimenzijo.

#### **Idealno za**

- Prehod kablov skozi steno razdelilne omarice, ohišja ali naprave.
- Elektroinštalacijske in industrijske aplikacije z zahtevo po mehanski zaščiti kabelskega izhoda.
- Zunanja in zahtevnejša okolja, če je uvodnica pravilno nameščena in uporabljena v skladu z zahtevami instalacije.
- Aplikacije, kjer je treba zmanjšati tveganje poškodbe kabla zaradi ponavljajočega se upogibanja na izhodu.

#### **Vsebina pakiranja**

- Kabelska uvodnica z zaščitno spiralo v izbrani varianti navoja

#### **Zakaj izbrati ta izdelek**

- Uvodnica združuje prehod kabla in mehansko zaščito vodnika v enem elementu.
- Stopnja zaščite IP68 podpira uporabo v instalacijah z zahtevo po tesnjenju proti prahu in vodi.
- Material PA66 poliamid in klasifikacija vnetljivosti UL 94 V-2 ustrezata tehnični uporabi v elektroinštalacijah.
- Možnost izbire PG navoja olajša prilagoditev specifični montažni aplikaciji.

#### **Navodila za namestitev in uporabo**

- Uvodnico namestite samo v odprtino ali navoj, ki ustreza izbrani varianti PG.
- Pred montažo preverite, ali premer kabla ustreza uporabljeni uvodnici in ali je mogoče doseči varno mehansko pritrditev.
- Za ohranitev zaščite IP68 mora biti uvodnica pravilno zategnjena in nameščena v konstrukcijo, ki podpira zahtevano zaščito.
- Pri uporabi v električni instalaciji izvajajte montažo samo na odklopljeni napravi.

#### **Varnostna opozorila**

- Nepravilna montaža uvodnice zmanjša mehansko zaščito kabla in lahko ogrozi tesnost prehoda.
  - Pri uporabi z električnimi kablji mora montažo izvesti oseba z ustrezno kvalifikacijo za dano instalacijo.
-

- Uvodnica ne nadomešča električne izolacije, varovanja ali zaščite pred preobremenitvijo ali kratkim stikom.
- Poškodovane, počene ali deformirane uvodnice ne uporabljajte.

## Galerija:



PG TYPE				M TYPE			
Product model	Applicable to cable	Thread	Length in mm	Product model	Applicable to cable	Thread	Length in mm
PG7	2-6,3	M5	8	M20x1,5	3-6,5	M12	8
PG7	2-6	M5	8	M20x1,5	3-6	M12	8
PG8	4-8	M6	8	M20x1,5	4-8	M12	8
PG8	2-6	M6	8	M20x1,5	2-6	M12	8
PG11	5-10	M8	8	M20x1,5	5-10	M16	8
PG11	5-7	M8	8	M20x1,5	5-7	M16	8
PG13,5	6-12	M8	9	M20x1,5	6-12	M16	9
PG13,5	5-9	M8	9	M20x1,5	5-9	M16	9
PG16	10-18	M10	10	M20x1,5	10-18	M20	10
PG16	7-12	M10	10	M20x1,5	7-12	M20	10
PG21	13-18	M12	10	M20x1,5	13-18	M20	10
PG21	9-16	M12	10	M20x1,5	9-16	M20	10