

Kabelska uvodnica z zaščito vodnika, plastična, črna, PG navoj

Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM7228

EAN13: -

HS kód: 85444290

Parametri izdelka:

Barva: Črno

Pokritost: IP68



Variante izdelkov:

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

Opis izdelka:

Kabelska uvodnica s PG navojem služi za prehod kabla skozi steno naprave, razdelilne omarice ali ohišja ter za zmanjšanje obremenitve vodnika na mestu izhoda. Spiralna zaščita pomaga zaščititi kabel pred prekomernim upogibanjem in lomljenjem. Izvedba je primerna za aplikacije, kjer se zahteva zatesnitev prehoda kabla in mehanska zaščita napeljave.

Tehnične specifikacije

- Vrsta izdelka: kabelska uvodnica z zaščito vodnika
- Vrsta navoja: PG7
- Barva: črna
- Material: PA66 poliamid
- Stopnja zaščite: IP68
- Razred vnetljivosti: UL 94 V-2
- Konstrukcija: uvodnica s spiralno zaščito proti upogibanju kabla

Funkcije in lastnosti

- Zatesni kabelski prehod pred prahom in vodo v območju zaščite IP68 pri pravilni montaži.

- Spiralni del omejuje ostro upogibanje vodnika na mestu izhoda iz uvodnice.
- Plastična izvedba iz poliamida PA66 je namenjena za elektroinštalacijsko in konstrukcijsko uporabo.
- Črna izvedba je primerna za inštalacije, kjer se zahteva neopazna kabelska uvodnica.
- PG navoj omogoča montažo v ustrezno navojno odprtino ali odprtino z ustrezno matico.

Idealno za

- Kabelske prehode v električnih napravah in ohišjih.
- Razdelilne omarice, krmilne omare in ohišja za instrumente.
- Zunanje aplikacije, kjer se zahteva zatesnitev prehoda kabla.
- Inštalacije z zahtevo po zaščiti kabla pred lomljenjem na izhodu iz ohišja.

Vsebina pakiranja

- 1x Kabelska uvodnica z zaščito vodnika

Zakaj izbrati ta izdelek

- Združuje zatesnitev kabelskega prehoda z mehansko zaščito vodnika pred upogibanjem.
- Navedena stopnja zaščite IP68 je primerna za okolja s prisotnostjo prahu in vode.
- Material PA66 in razred vnetljivosti UL 94 V-2 ustrezata uporabi v elektroinštalacijskih aplikacijah.
- PG7 navoj omogoča uporabo v inštalacijah, zasnovanih za to vrsto kabelske uvodnice.

Navodila za namestitev in uporabo

- Uvodnico namestite samo v odprtino ali navoj, ki ustreza PG7.
- Pred montažo preverite primernost uvodnice za premer uporabljenega kabla.
- Za ohranitev stopnje zaščite mora biti uvodnica pravilno zategnjena, kabel pa trdno nameščen v uvodnici.
- Pri namestitvi v električno napravo mora montažo izvesti oseba z ustrezno strokovno usposobljenostjo.

Varnostna opozorila

- Montaže ne izvajajte na napravah pod napetostjo.
 - Nepravilno izbran premer kabla ali nezadostna zategnitev lahko zmanjša tesnost prehoda in mehansko zaščito kabla.
 - Poškodovane uvodnice ne uporabljajte, saj lahko pride do zmanjšanja
-

zaščite in mehanske poškodbe vodnika.

- Pri uporabi v električnih napeljavah upoštevajte zahteve veljavnih predpisov za dano inštalacijo.

Galerija:



PG TYPE				M TYPE			
Product model	Applicable cable to cable	Thread diameter	Length mm	Product model	Applicable cable to cable	Thread diameter	Length mm
PG7	2-4,5	12,5	8	M20x1,5	3-4,5	12	8
PG7	2-6	12,5	8	M20x1,5	2-6	12	8
PG8	4-6	15,2	8	M26x1,5	4-8	16	8
PG8	2-6	15,2	8	M26x1,5	2-6	16	8
PG11	5-10	18,4	8	M28x1,5	5-10	18	8
PG11	7-7	18,4	8	M28x1,5	7-7	18	8
PG13,5	6-12	20,4	9	M30x1,5	6-12	20	9
PG13,5	5-9	20,4	9	M30x1,5	5-9	20	9
PG16	10-18	22,5	10	M32x1,5	10-18	22	10
PG16	7-12	22,5	10	M32x1,5	7-12	22	10
PG21	13-18	26,3	10	M37x1,5	13-18	25	10
PG21	9-16	26,3	10	M37x1,5	9-16	25	10
					13-18	27	10
					9-16	27	10