

Kabelförskruvning i plast, svart, M-gänga

Produktkoder:

Produktkod: AM2330

EAN13: -

HS-kod: 85444290

Produktparametrar:

Färg: Svart

Täckning: IP68



Produktvarianter:

Tråd: M12, M16, M18, M20, M22, M24, M25, M30, M32, M40

Produktbeskrivning:

En kabelförskruvning i plast med metrisk gänga är avsedd för kabelgenomföring genom väggen på ett elskåp, hölje eller utrustning, samt för att täta kabelingången mot damm och vatten. Det svarta utförandet i polyamid PA66 är lämpligt för tekniska installationer i miljöer där det krävs mekaniskt skydd för kabelgenomföringen och tätning med IP68-klassning.

Tekniska specifikationer

- Produkttyp: kabelförskruvning
- Utförande: plast
- Färg: svart
- Gängtyp: metrisk gänga M
- Material: PA66, polyamid
- Kapslingsklass: IP68
- Brännbarhetsklass: UL94 V-2

Funktioner och egenskaper

- Används för mekanisk infästning och tätning av kabeln vid genomföring genom utrustningens eller höljets vägg.
 - Förskruvningens konstruktion begränsar inträngning av damm och
-

vatten i kabelingången.

- Den metriska gängan möjliggör montering i ett motsvarande gängat hål eller fastsättning med en mutter.
- Polyamid PA66 ger ett robust plastutförande som är lämpligt för installations- och kapslingsapplikationer.
- Den svarta färgen är lämplig för en diskret integrering i teknisk utrustning och höljen.
- Produkten levereras som en variant beroende på vald gängstorlek.

Idealisk för

- Kabelingångar till elskåp och kopplingsdosor.
- Kabelgenomföringar i plast- eller metallhöljen.
- Utomhusapplikationer med krav på tätad kabelgenomföring.
- Teknisk utrustning där kabelingången måste skyddas mot damm och vatten.
- Installationer i miljöer med höga krav på kabelingångens täthet.

Förpackningens innehåll

- 1 st kabelförskruvning i plast i vald gängvariant

Varför välja denna produkt

- Kapslingsklass IP68 är lämplig för damm- och vattentät tätning av kabelgenomföringen.
- Materialet PA66 är anpassat för användning i tekniska installationskomponenter av plast.
- Brännbarhetsklass UL94 V-2 ger en klassificering av materialets beteende vid brand.
- Flera varianter av metrisk gänga gör det möjligt att välja utifrån det förberedda monteringshålet.
- Den enkla konstruktionen underlättar monteringen av kabeln i höljet eller elskåpet.

Anvisningar för installation och drift

- Före montering, välj den gängvariant som motsvarar hålet i höljet eller utrustningen.
- Dra kabeln genom förskruvningen och dra åt klämdelen så att kabeln säkras mekaniskt och genomföringen tätas.
- För att bibehålla IP68-klassningen måste förskruvningen vara korrekt monterad, åtdragen och användas med en lämplig kabel.
- Montering i elektrisk utrustning får endast utföras när strömförsörjningen är frånkopplad.

Säkerhetsanvisningar

- Vid användning i elektrisk utrustning måste monteringen utföras av en person med lämpliga kvalifikationer.
- Felaktig montering av kabelförskruvningen minskar kabelingångens täthet och mekaniska skydd.
- Förskruvningen fungerar inte som elektrisk isolering för ledare eller som ersättning för elinstallationens skyddskomponenter.
- Innan utrustningen tas i drift, kontrollera att förskruvningen är åtdragen och kabelns skick vid genomföringen.

Galerie:

