

# Kabelförskruvning i plast, vit, M-gänga

## Produktkoder:

Produktkod: AM7545

EAN13: -

HS-kod: 85444290

## Produktparametrar:

Färg: Vit

Täckning: IP68



## Produktvarianter:

Tråd: M12, M16, M18, M20, M22, M24, M25, M27, M30, M32, M36, M40

## Produktbeskrivning:

Kabelförskruvning i plast med metrisk M-gänga är avsedd för mekanisk kabelgenomföring genom väggen på ett elskåp, en dosa eller en utrustning. Den används för att tät kabelgenomföringen mot damm och vatten och hjälper samtidigt till att minska påfrestningen på kabeln vid genomföringspunkten. Produkten finns i olika gängvarianter beroende på vald storlek.

## Tekniska specifikationer

- Produkttyp: kabelförskruvning
- Utförande: plast
- Färg: vit
- Gänga: metrisk M
- Material: PA66, polyamid
- Kapslingsklass: IP68
- Brandklass: UL 94 V-2

## Funktioner och egenskaper

- Tätning av kabelgenomföringen mot damm och vatten enligt angiven kapslingsklass IP68.
-

- Skruvkonstruktion för montering i gängade hål eller med en passande mutter.
- Förskruvningens åtdragningsdel används för att fixera kabeln i genomföringen.
- Plastkroppen i polyamid PA66 är lämplig för användning i el- och installationsskåp.
- Valet av gängvariant gör det möjligt att anpassa förskruvningen till hålet i utrustningen eller elskåpet.

#### **Idealisk för**

- Kabelgenomföringar i elskåp.
- Installations- och kopplingsdosor.
- Kabelgenomföringar i teknisk utrustning.
- Utomhus- och krävande miljöer där tätning mot damm och vatten krävs.

#### **Förpackningens innehåll**

- 1 st kabelförskruvning i plast i vald gängvariant

#### **Varför välja denna produkt**

- Kapslingsklass IP68 gör den lämplig för applikationer som kräver täta genomföringar.
- Materialet PA66 motsvarar standardmässig teknisk användning för kabelförskruvningar.
- Brandklassen UL 94 V-2 anges som en verifierbar teknisk parameter för produkten.
- Tillgängliga varianter av metrisk gänga underlättar valet utifrån specifika monteringsbehov.

#### **Anvisningar för installation och drift**

- Välj en gängvariant som passar hålet eller gängan i utrustningen före montering.
- Kabeln måste dras åt i förskruvningen så att den sitter stadigt utan att kabelmanteln skadas.
- Genomföringens täthet beror på korrekt montering, lämplig kabel och tillräcklig åtdragning av alla förskruvningens delar.
- Vid användning i elektrisk utrustning måste monteringen utföras av en person med lämplig elteknisk kvalifikation.

#### **Säkerhetsanvisningar**

- Vid montering i elektrisk utrustning måste utrustningen vara bortkopplad från strömförsörjningen.
  - Felaktig montering kan minska genomföringens kapslingsklass och
-

leda till att damm eller vatten tränger in i utrustningen.

- Förskruvningen får inte användas som ersättning för elektrisk isolering av ledare.
- Använd inte en skadad eller mekaniskt deformerad förskruvning.

### Galerie:

