



Datenblatt für H03VV-F3G Mittlere PVC-Schlauchleitungen

Datum: 29.06.16
Seite: 1 von 1
erstellt: Binski Ingo

- Beschreibung: flexible Leitung von 0.75mm² nach DIN EN 50525-2-11
- Verwendung: In trockenen Räumen zum Anschluss ortsveränderlicher Stromverbraucher bei sehr geringen mechanischen Beanspruchungen wie Rundfunkgeräte, Beleuchtungsgeräte, jedoch nicht für Heizgeräte.
- Leiter: Kupferlitze blank nach EN 60228, feindrähtig Klasse 5
- Isolierhülle: PVC-Mischung nach EN 50363
- Mantel: PVC-Mischung nach EN 50363
- Technische Daten:
- | | |
|--------------------------------|------------------------|
| Nennspannung U _o /U | 300 / 300 Volt |
| Prüfspannung | 2250 V _{AC} |
| Temperaturbereich | 5°C bis +70°C (bewegt) |
| Betriebstemperatur | 150°C (Kurzschluss) |
| Kurzschlussdauer | 5 sec (max.) |
| Brennverhalten | EN 60332-1-2 |
- I_{max}: 0.75mm² → 6A₍₁₎
- Leiterwiderst: 0.75mm² max. 26mΩ/m
- Außen Ø: 0.75mm² = 5,80mm – 6,00mm
- RoHs: konform
- Aderanzahl: 3
- Farbkennzeichng: Braun → Leiter; Blau → Neutral; Grün/Gelb → Schutzleiter

(1) Wert aus DIN VDE 0298-4:2013-06 Tabelle 11

Produkt ist konform zur 2014/35/EG-Richtlinie (Niederspannungsrichtlinie).

Der Leiterwiderstand entspricht den max. Werten der EN 60228:2005, diese entsprechen dem fertigen Produkt.

Diese Angaben gelten ausschließlich für die von der Firma Plastro Mayer GmbH gefertigte Meterware.