



ÖLFLEX® SF - H05VV-F harmonisierte PVC Anschlussleitung. Superflexibel und farbcodiert für vielseitige Anwendungen, insbesondere als Handgeräteleitung

- Die superflexible Handgeräteleitung
- Ozonbeständig nach EN 50396

Versand und Lieferung



Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Besonders geeignet für Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge, Heimwerkermaschinen
- Leitungen der Bauart H05VV-F dürfen nicht in gewerblich genutzten Räumen verwendet werden, mit Ausnahme von Büroräumen.
- Nicht für die ständige Verwendung im Freien.

Nutzen

- Hohe Akzeptanz in Europa durch Harmonisierung

Aufbau

- Superfeinstdrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten, Einzeldrahtdurchmesser 0,07 mm
- PVC Aderisolation, kälteflexibel
- PVC Mantel, kälteflexibel
orange (RAL 2003)

Norm-Referenzen / Zulassungen

- H05VV-F nach EN 50525-2-11, ab 6 Adern in Anlehnung an EN 50525-2-11

Produkteigenschaften

- Flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- Hochflexibel / kälteflexibel
- Aufbau und Geometrie nach Harmonisierungs Dokument
- Ozonbeständig nach EN 50396

Technische Daten

Ader-Ident-Code	Farbig nach VDE 0293-308, siehe Anhang T9
Klassifikation	Ab 6 Adern: schwarz mit weißen Nummern ETIM 5.0 Class-ID: EC001578
Leiteraufbau	ETIM 5.0 Class-Description: Flexible Leitung superfeinstdrähtig (0,07 mm Einzeldrahtdurchmesser)
Mindestbiegeradius	Gelegentlich bewegt: 10 x Außendurchmesser Feste Verlegung: 4 x Außendurchmesser
Nennspannung	U ₀ /U: 300/500 V
Prüfspannung	3000 V
Schutzleiter	G = mit Schutzleiter GN/GE X = ohne Schutzleiter
Temperaturbereich	Bewegt: -15°C bis +60°C