

ÖLFLEX® SF

Superflexible H05VV-F Anschlussleitung

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

Info

Die superflexible Handgeräteleitung
Ozonbeständig nach EN 50396



Nutzen

Hohe Akzeptanz in Europa durch Harmonisierung

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.

Produkteigenschaften

Flammwidrig nach IEC 60332-1-2

Hochflexibel / kälteflexibel

Aufbau und Geometrie nach Harmonisierungs Dokument

Ozonbeständig nach EN 50396

Norm-Referenzen / Zulassungen

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

Aufbau

Superfeinstdrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten, Einzeldrahtdurchmesser 0,07 mm

PVC Aderisolation, kälteflexibel

PVC Mantel, kälteflexibel

orange (ähnlich RAL 2003)

Letzte Änderung (15.02.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® SF

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Class-Description: Flexible Leitung
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001578 ETIM 6.0 Class-Description: Flexible Leitung
Ader-Ident-Code:	Farbig nach VDE 0293-308, siehe Anhang T9 Ab 6 Adern: schwarz mit weißen Nummern
Leiteraufbau:	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 to +60°C

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage. Kupferpreisbasis: EUR 150 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

Unsere Standardlängen finden Sie unter: www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen

Aufmachung: Ring ≤ 30 kg oder ≤ 250 m, sonst Trommel

Bitte gewünschte Aufmachung angeben (z.B. 1 x 500 m Trommel oder 5 x 100 m Ringe)

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

ÖLFLEX® SF

Artikelnummer	Aderzahl und mm ² je Leiter	Außendurchmesser [mm]	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
ÖLFLEX® SF				
0027590	2 X 0.75	6.4	14,9	50
0027591	3 G 0.75	7	22,3	60
00275923	4 G 0.75	7.7	29,7	73
00275933	5 G 0.75	8.7	37,1	88
0027600	2 X 1.0	6.8	20,1	74
0027601	3 G 1.0	7.4	30,2	87
00276033	5 G 1.0	9.2	50,8	130
0027701	3 G 1.5	8.7	44,8	116
00277023	4 G 1.5	9.9	61	166
00277033	5 G 1.5	11.1	72	184

Letzte Änderung (15.02.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.deDie aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16