

## 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 (12.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management [www.lappkabel.de](http://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 <sub>0</sub> /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: Vollpreis; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

Unsere Standardlängen finden Sie unter: [www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen](http://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 <sup>2</sup> 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 (12.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.  
PN 0456 / 02\_03\_16