

ÖLFLEX® SMART 108

Kostengünstige VDE-registrierte PVC Steuerleitung

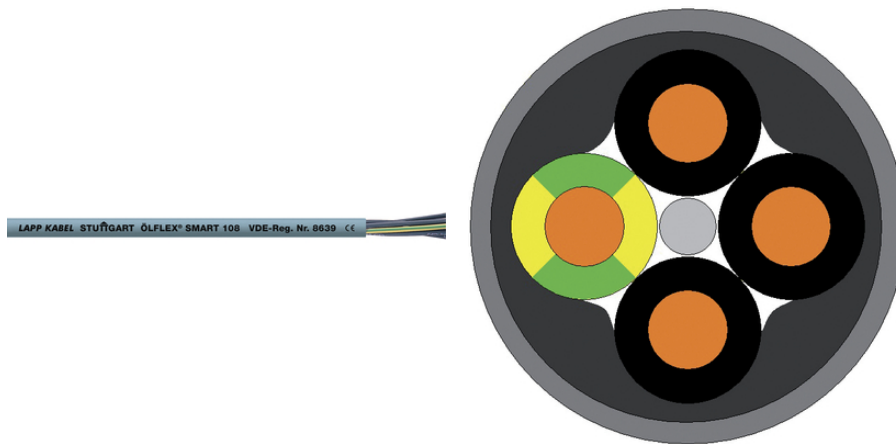
ÖLFLEX® SMART 108 - PVC Steuerleitung, VDE-registriert und flexibel für vielseitige Anwendungen, 300/500V, auch für YSLY oder YY

Info

VDE Gutachten mit

Fertigungsüberwachung

Nur in Standardlängen und Standardgebinden erhältlich



Gute chemische Beständigkeit

Nutzen

SMART: Gutes Preis-/Leistungsverhältnis - die ÖLFLEX® SMART 108 hat alles was eine flexible Steuerleitung braucht

SMART: Umweltfreundlich - innenliegende Mantelschicht aus regeneriertem PVC mit unverändert hoher Qualität des Typs TM2

Anwendungsgebiete

Feste Verlegung als auch gelegentlich flexibler Einsatz ohne Zugbeanspruchung bei freier, nicht ständig wiederkehrender Bewegung

Trockene oder feuchte Räume, bei normaler mechanischer Beanspruchung

In Hauptabmessungen erhältlich, weitere Abmessungen siehe ÖLFLEX® CLASSIC 110

Bei erweiterten Anwendungen und individuellen Längen siehe ÖLFLEX® CLASSIC 110

Produkteigenschaften

Flammwidrig nach IEC 60332-1-2

Gute chemische Beständigkeit, siehe Kataloganhang T1

Ölbeständigkeit: siehe Datenblatt

Norm-Referenzen / Zulassungen

VDE Reg.-Nr. 8639

Letzte Änderung (20.03.2017)

©2017 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® SMART 108

Aufbau

Feindrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten
PVC Aderisolation, T12
Zweischichtmantel aus PVC, TM2; außen silbergrau

Technische Daten

Klassifikation:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: Steuerleitung
Ader-Ident-Code:	Schwarz mit weißen Nummern nach VDE 0293-1
Leiteraufbau:	Feindrähtig nach DIN EN 60228 (VDE 0295), Klasse 5 / IEC 60228 class 5
Mindestbiegeradius:	Gelegentlich bewegt: 15 x Außendurchmesser Feste Verlegung: 4 x Außendurchmesser
Nennspannung:	U ₀ /U: 300/500 V
Prüfspannung:	4000 V
Schutzleiter:	G = mit Schutzleiter GN/GE X = ohne Schutzleiter
Temperaturbereich:	Gelegentlich bewegt: -5°C bis +70°C Fest verlegt: -40°C bis +80°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

Standardgebinde: Ring = RG (ring), Trommel = DR (drum)

Die Fotografien 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.

**LAPP KABEL**

Produktinformation

ÖLFLEX® SMART 108

Artikelnummer	Aderzahl und mm ² je Leiter	Außendurchmesser in [mm]	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
17520099	2 X 0,5	4,8	9,6	35
10030099	3 G 0,5	5,1	14,4	42
17530099	3 X 0,5	5,1	14,4	42
10040099	4 G 0,5	5,7	19,2	54
17540099	4 X 0,5	5,7	19,2	54
10050099	5 G 0,5	6,2	24	63
10070099	7 G 0,5	6,7	33,6	81
18020099	2 X 0,75	5,4	14,4	45
11030099	3 G 0,75	5,7	21,6	55
18030099	3 X 0,75	5,7	21,6	55
11040099	4 G 0,75	6,2	28,8	66
18040099	4 X 0,75	6,2	28,8	66
11050099	5 G 0,75	6,7	36	79
11070099	7 G 0,75	7,3	50	101
18520099	2 X 1	5,7	19,2	53
12030099	3 G 1	6	28,8	65
12040099	4 G 1	6,5	38,4	79
12050099	5 G 1	7,1	48	94
12070099	7 G 1	8	67	126
19020099	2 X 1,5	6,3	29	68
13030099	3 G 1,5	6,7	43	84
13040099	4 G 1,5	7,2	58	104
13050099	5 G 1,5	8,1	72	128
13070099	7 G 1,5	8,9	101	166
19520099	2 X 2,5	7,5	48	101
14030099	3 G 2,5	8,1	72	132
14040099	4 G 2,5	8,9	96	163
14050099	5 G 2,5	10	120	200
14070099	7 G 2,5	11,1	168	267

Letzte Änderung (20.03.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03_16