

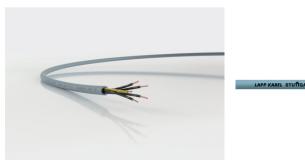
ÖLFLEX® 408 P

Abriebfeste und ölbeständige Steuerleitung mit PUR-Mantel für erhöhte Einsatzanforderungen - VDE zertifiziert

ÖLFLEX® 408 P - PUR-Steuerleitung mit VDE Zertifizierung für öl- und abriebfesten Einsatz im Gerätebau, in Industrie- und Werkzeugmaschinen.

Info

Ölbeständig und abriebfest Geprüfte und zertifizierte Qualität Leichtes Abmanteln durch zwickelfüllende Funktionsschicht



LAPP KABEL STUTTGART ÖLFLEX® 408 P VDE Reg.Nr. 8744 (€





Mechanische Beständigkeit



Ölresistent



UV-resistent

Nutzen

Langlebig bei rauem Einsatz durch widerstandsfähiges PUR Mantelmaterial

Unempfindlich bei Kontakt mit vielen mineralölbasierten Schmiermitteln, verdünnten Säuren, wässrigen alkalischen Lösungen und anderen chemischen Medien

Zwickelfüllende Funktionsschicht für mehr Sicherheit und Effizienz beim industriellen und manuellen Abmanteln

VDE geprüfte Eigenschaften

Gutes Preis-/Leistungsverhältnis

Anwendungsgebiete

Geräte- und Apparatebau

Industrie- und Werkzeugmaschinen

Meß-, Regel- u. Elektrotechnik

In öligen Nassbereichen von Werkzeugmaschinen und Transferstraßen, bei normaler mechanischer Beanspruchung Unter Beachtung des Temperaturbereichs auch im Freien einsetzbar

Letzte Änderung (13.04.2022)

©2022 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® 408 P

Produkteigenschaften

Erhöht ölbeständig
Abriebfest und kerbzäh
Adhäsionsarme Oberfläche
Hydrolysebeständig und mikrobenfest

Norm-Referenzen / Zulassungen

VDE Reg.Nr. 8744

Aufbau

Feindrähtiger, blanker Kupferleiter Aderisolation: Spezial-PVC Adern in Lagen verseilt

Spezialmantel aus Polyurethan mit zwickelfüllender Funktionsschicht

Mantelfarbe: Grau (ähnl. RAL 7001)

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5: ETIM 5.0 Class-ID: EC000104

ETIM 5.0 Class-Description: Steuerleitung

Klassifikation ETIM 6: ETIM 6.0 Class-ID: EC000104

ETIM 6.0 Class-Description: Steuerleitung

Ader-Ident-Code: Schwarz mit weißen Nummern nach VDE 0293-334

Leiteraufbau: Feindrähtig nach VDE 0295,

Klasse 5 / IEC 60228 Cl.5

Mindestbiegeradius: Flexibler Einsatz: 12,5 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: -15°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: Vollpreis; 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.

Letzte Änderung (13.04.2022) ©2022 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® 408 P

Artikelnummer Aderzahl und mm² je Leiter Außendurchmesser [mm] Kupferzahl kg/km Gewicht kg/km 1308802 2 X 0.5 4,8 9,6 32 1308003 3 G 0.5 5,1 14,4 39 5,1 1308803 3 X 0.5 14,4 39 1308004 4 G 0.5 5,7 19,2 49 5,7 1308804 4 X 0.5 19.2 49 5 G 0.5 6,2 24 59 1308005 24 5 X 0.5 6.2 59 1308805 7 G 0.5 6,7 73 1308007 33,6 6,7 73 33,6 1308807 7 X 0.5 1308010 10 G 0.5 8,6 48 116 57,6 1308012 12 G 0.5 8,9 129 18 G 0.5 10,5 86,4 184 1308018 1308025 25 G 0.5 12.4 120 256 5,4 42 1308852 2 X 0.75 14,4 5,7 21,6 51 1308103 3 G 0.75 5,7 51 1308853 3 X 0.75 21,6 6,2 62 1308104 4 G 0.75 28,8 6,2 62 1308854 4 X 0.75 28,8 6,7 5 G 0.75 36 75 1308105 6,7 75 1308855 5 X 0.75 36 7,3 1308107 7 G 0.75 50,4 95 7,3 50,4 95 1308857 7 X 0.75 10 G 0.75 9,6 72 1308110 153 1308112 12 G 0.75 9,9 86,4 170 1308118 18 G 0.75 11,7 129,6 245 1308125 25 G 0.75 13,8 180 340 5,7 1308902 2 X 1.0 19,2 49 3 G 1.0 28,8 60 1308203 6 6 1308903 3 X 1.0 28.8 60 4 G 1.0 38,4 74 1308204 6,5 1308904 4 X 1.0 6,5 38,4 74 7,1 48 90 5 G 1.0 1308205 7,1 48 90 1308905 5 X 1.0 1308207 7 G 1.0 8 67,2 118 1308907 7 X 1.0 8 67,2 118



ÖLFLEX® 408 P

Artikelnummer Aderzahl und mm² je Leiter Außendurchmesser [mm] Kupferzahl kg/km Gewicht kg/km 10 G 1.0 10,2 86 184 1308210 10,5 204 1308212 12 G 1.0 115,2 12,7 1308218 18 G 1.0 172,8 303 14,7 1308225 25 G 1.0 240 412 1308952 2 X 1.5 6,3 28,8 64 1308303 3 G 1.5 6,7 43,2 81 6,7 3 X 1.5 81 1308953 43,2 7,2 99 1308304 4 G 1.5 57.6 7,2 1308954 4 X 1.5 57,6 99 8,1 72 1308305 5 G 1.5 125 72 1308955 5 X 1.5 8,1 125

100.8

100,8

172.8

259,2

360

72

96

120

168

288

153,6

192

268.8

230,4

403,2

288

384

480

672

614,4

161

161

286

419

580

125

158

198

259

454

241

302

394

356

443

579

571

714

935

843

8,9

8,9

12

14,4

16,9

8,1

8,9

10

11,1

14,8

10,8

12,1

13,4

14,5

16,2

18,1

18,8

20

16

13

7 G 1.5

7 X 1.5

12 G 1.5

18 G 1.5

25 G 1.5

3 G 2.5

4 G 2.5

5 G 2.5

7 G 2.5

12 G 2.5

4 G 4.0

5 G 4.0

7 G 4.0

4 G 6.0

5 G 6.0

7 G 6.0

4 G 10.0

5 G 10.0

7 G 10.0

4 G 16.0

Letzte Änderung (13.04.2022) ©2022 Lapp Group - all rights reserved. Produkt Management www.lappkabel.de Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. PN 0456 / 02_03.16

1308307

1308957

1308312

1308318

1308325

1308403

1308404

1308405

1308407

1308412

1308504

1308505

1308507

1308604

1308605

1308607

1308514

1308615

1308617

1308624

Produktinformation