

ÖLFLEX® SERVO Extended Line nach Bosch Rexroth / Indramat (PUR)

Servokonfektionen nach INDRAMAT®, vorkonfektionier und geprüft



Maschinen- und Anlagenbau



Mechanische Beständigkeit



Sicherheit



Stecker mit Standardgehäuse



Wasserdicht

Nutzen

Regional produziert, weltweit verfügbar
Lapp Qualitätsstandards

Anwendungsgebiete

Speziell für den Werkzeugmaschinenbau
Für Verfahrswege bis 10 m
Für hochdynamische Anforderungen
Montage- und Bestückungsautomaten
Fertigungsstraßen
Ketten Anwendungen

Produkteigenschaften

Neue PUR Servoleitung, halogenfrei & geschirmt
Innovatives Steckerkonzept
Core Line für leichte Beanspruchung in Energieführungsketten

Letzte Änderung (13.02.2020)

©2020 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® SERVO Extended Line nach Bosch Rexroth / Indramat (PUR)**Bemerkung**

Bitte beachten Sie die Montagerichtlinien für Leitungen in Energieführungsketten
Die maximale Länge der Leitungen sind gemäss den Angaben der Antriebshersteller einzuhalten
Die Technischen Daten entsprechen den verwendeten Leitungen

Aufbau

Weitere Varianten und Längen sind innerhalb kurzer Zeit lieferbar.

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: Steuerleitung
Ader-Ident-Code:	Versorgungsadern: farbig mit weißer Bedruckung Braun mit weißer Bedruckung: V/L2 Schwarz mit weißer Bedruckung: U/L1/C/L+ Grau mit weißer Bedruckung: W/L3/D/L-GN/GE Schutzleiter Steueradern: WS; SW
Leiteraufbau:	Feindrätig nach VDE 0295 Klasse 5/ IEC 60228 Class 5
Mindestbiegeradius:	Ketten Anwendung: 7,5 x Leitungsdurchmesser Fest verlegt: 4x Leitungsdurchmesser
Nennspannung:	Leistungsadern und Steueradern: IEC U ₀ /U: 600/1000 V UL & CSA: 1000 V
Prüfspannung:	Ader/Ader: 4 kV Ader/Schirm: 4 kV
Schutzleiter:	G = mit Schutzleiter GN/GE
Temperaturbereich:	Bewegt: -40°C bis +90°C (UL/CSA: +80°C) Fest verlegt: -50°C bis +90°C (UL/CSA: +80°C)
Wechselbiegezyklen:	5 Mio. Zyklen

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

Indramat Artikelbezeichnungen (IKG, IKS, INK, INS, RKL und RKG) sind eingetragene Warenzeichen der Bosch Rexroth AG und dienen nur zu Vergleichszwecken

Artikelnummern beziehen sich auf Lapp Originalteile

Auch andere Ausführungen und Standardlängen auf Anfrage

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.

Weitere Artikel und Längen Online <https://servoconfigurator.lappgroup.com/de/>

**ÖLFLEX® SERVO Extended Line nach Bosch Rexroth / Indramat
(PUR)**

Artikelnummer	Länge in m	INDRAMAT® Artikelbezeichnung	AD in mm	Aderzahl und mm ² je Leiter
5460000023	10.0	IKS4042	8,5	4x2x0,25+2x0,5
5460000024	10.0	IKS4038	9,7	4x1+4x2x0,14+4x0,14
5460000025	10.0	IKS4012	9,7	4x1+4x2x0,14+4x0,14
5460000026	10.0	IKS0204	8,5	4x2x0,25+2x0,5
5460000016	10.0	RKL4303	11,5	4G1,0+2x(2x0,75)
5460000017	10.0	RKL4308	15,1	4G2,5+2x(2x1,0)
5460000018	10.0	RKL4300	12,2	4G1,5+2x(2x0,75)
5460000019	10.0	RKL4304	12,2	4G1,5+2x(2x0,75)
5460000020	10.0	IKG4115	12,2	4G1,5+2x(2x0,75)
5460000021	10.0	IKG4139	15,1	4G2,5+2x(2x1,0)
5460000022	10.0	IKG4177	16	4G4+2x1+2x1,5

Letzte Änderung (13.02.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

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