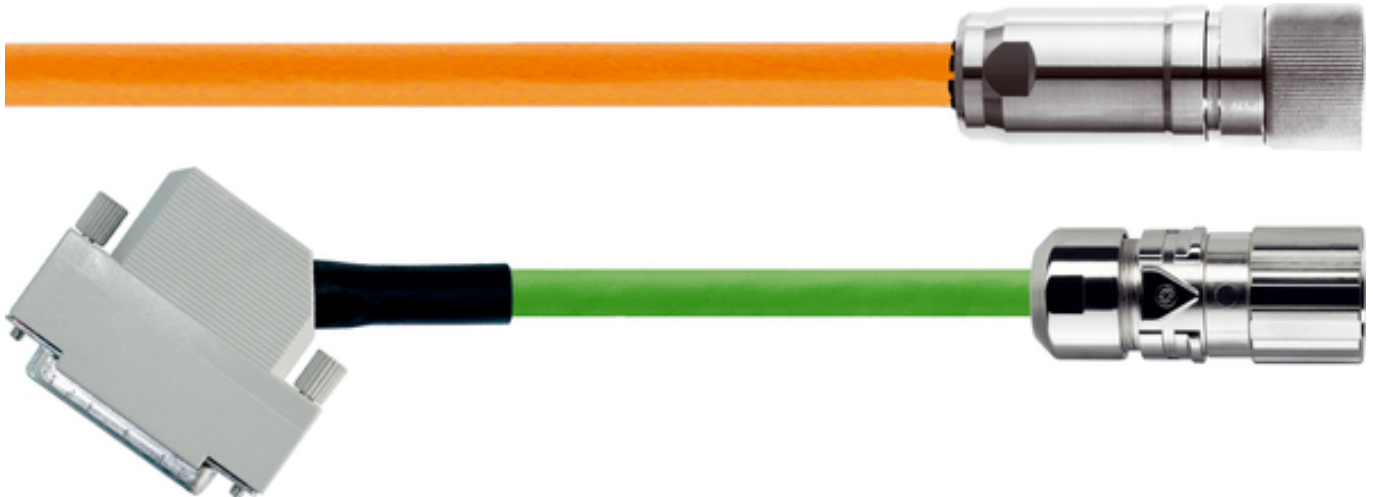


U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	
	Servokonfektion nach LENZE® Standard	70415005 18.11.2013

Servomotoren-, Resolver und Encoder- Leitungen für statische Verlegung oder Einsatz in Energieführungsketten
100% kompatibel mit spezifischen Antriebssystemen
Der Aussenmantel erlaubt den Einsatz speziell in industrieller Umgebung



Maschinen- und Anlagenbau



Mechanische Beständigkeit



Sicherheit



Stecker mit Standardgehäuse



Wasserdicht

Anwendungsgebiete

Anlagenbau
Servoantriebe und Servokonfektionen

Aufbau

Aufbau nach spezifischen Antriebssystemen:
Ausführungen für feste Verlegung: PVC Aussenmantel, flammwidrig nach IEC 332.1, PP Aderisolation UL/CSA approbiert.
Ausführungen für hochflexiblen Einsatz: ölbeständiger PUR-Mantel nach VDE472-803 Part B, flammwidrig nach IEC 60332.1-2, TPE-Aderisolation.

Aufbau

Weitere Varianten und Längen sind innerhalb kurzer Zeit lieferbar.

Produkt Management	Dokument: Servokonfektion nach LENZE® Standard	1 / 2
--------------------	--	-------

U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	
	Servokonfektion nach LENZE® Standard	70415005 18.11.2013

Bemerkung

Für die hochflexiblen Ausführungen beachten Sie bitte 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.

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

Lenze® Artikelbezeichnungen (EWLM_, EWLR_, EWLE_, EWLL_, EYL und EYP) sind eingetragene Warenzeichen der Lenze® AG und dienen nur zu Vergleichszwecken. DESINA® ist eine registrierte Marke des Verbands der deutschen Werkzeugmaschinenfabriken

Artikelnummern beziehen sich auf Lapp Originalteile

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

Technische Daten

Länge in m:	10
LENZE Artikel Bezeichnung:	EYF-0020-A-0100-F01-S04
Hochflexibel:	•
Aderzahl und mm ² je Leiter:	3x (2x0,14) + 3x 0,14
Kupferzahl kg/1.000 Stück:	370
Weitere Abmessungen:	jede Länge lieferbar
Zulassungen:	Resolver- und Encoder- Leitung: UL AWM style 2464 für Ausführungen für feste Verlegung, style 21165 für hochflexiblen Einsatz. Motorleitung: UL AWM style 2570 für Ausführung für feste Verlegung, style 20940 für hochflexiblen Einsatz.
Klassifikation:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: Steuerleitung
Mindestbiegeradius:	Fest verlegt: 7,5 x Außendurchmesser Flexibler Einsatz: 10 x Außendurchmesser
Nennspannung:	Resolver- und Encoder- Leitung: 30 V (VDE), 300 V (UL/CSA) Resolver- und Encoder- Leitung: 30 V (VDE), 300 V (UL/CSA)
Prüfspannung:	Resolver- und Encoder- Leitung: 1,5 kV Motorleitung: - Leistungsadern: 4 kV - Steueradern: 2 kV
Temperaturbereich:	Fest verlegt: -25°C bis +80°C Flexibler Einsatz: -5°C bis +70°C

Produkt Management	Dokument: Servokonfektion nach LENZE® Standard	2 / 2
--------------------	--	-------