



## Typ EWX-PP-LS (hohe Wellung)



### Produktinformationen

Die EWX-PP Kabelschutzschläuche werden aus speziell modifiziertem Polypropylen gefertigt. Das Material ist phosphor- und cadmiumfrei. Für statische und dynamische Anwendungen bei mittlerer bis hoher mechanischer Beanspruchung, sowie zur Montage vorkonfektionierter Leitungen, Nachinstallation oder auch Reparatur von Leitungen.

Die EWX-PP-LS Kabelschutzschläuche haben eine höhere Wellung und zeichnen sich durch folgende Vorteile aus:

- Gute Flexibilität
- Weniger Abrieb
- Hervorragende Trittfestigkeit
- Nachträgliche Installation möglich
- Chemikalienbeständigkeit

### Informationen, Konformitäten und Zulassungen



Artikel	Bestell-Nr.	Farbe	UV	metrisch	PG	NW	A Ø mm	B Ø mm	Stat./Dyn. Radius mm	Gewicht kg/100m	VPE m
EWX-PP-LS M25/ 83203058 P21		Schwarz	✓	M25	PG21	NW 23	18.3	28	50/110	9.0	50
EWX-PP-LS M32/ 83203060 P29		Schwarz	✓	M32	PG29	NW 29	22.6	34.2	60/120	12.2	25

### Materialeigenschaften

	mod. Polypropylen
	Scheiteldruckfestigkeit >420 N 50 x 50 mm In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21 Prüfung bei 23 °C <850 N 100 x 100 mm In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21 Prüfung bei 23 °C
	Biegewechselfestigkeit >2000000 Zyklen In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21
	Systemausreisfestigkeit >480 N In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21 Prüfung bei 23 °C Verschraubung SVT/ X



## Typ EWX-PP-LS (hohe Wellung)

### Thermische Eigenschaften



Temperatur / Temperaturbereich

-40 °C - 130 °C / kurzzeitig: 150 °C

### Chemische Beständigkeiten



Beständig gegen:

Alkohole

Mineralöle

Fette

Kraftstoffe

Mineralöle

schwache Säuren

### Technische Informationen



Halogenfrei



UV-beständig in Anlehnung an ISO 4892-2

### Konformität



RoHS (EG Richtlinie 2011/65/EU)

### Klassifizierung

ETIM 9: EC001175

ECLASS 14: 27430305

### Allgemeine Informationen



Made in Germany

Sämtliche Angaben in unseren Prospekten und Katalogen sowie im Internet beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse über die beschriebenen Produkte. Die von Murrplastik bereitgestellten elektronischen Daten und Dateien, insbesondere CAD-Dateien, beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse über die beschriebenen Produkte. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus diesen Informationen nicht abgeleitet werden. Sämtliche Informationen über chemische und physikalische Eigenschaften unserer Produkte sowie die anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche geben wir nach bestem Wissen. Sie befreien den Käufer nicht von der Pflicht zu eigenen Prüfungen und Versuchen, um die konkrete Eignung der Produkte für den beabsichtigten Einsatzzweck festzustellen. Für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen übernimmt Murrplastik keinerlei Gewähr. Murrplastik übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, die sich aus der Anwendung der Produkte ergeben. Murrplastik behält sich technische Änderungen und Verbesserungen durch ständige Weiterentwicklung der Produkte und Dienstleistungen vor. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.