

SILVYN® ZHLS

Einfach gefalzter Metallschutzschlauch mit dickwandigem Polyolefin Mantel

SILVYN® ZHLS ist ein wendelgewickelter Metallschutzschlauch mit einfach gefalztem Stahlprofil und rauchgasarmem Polyolefin Mantel

Info

Hazard Level: HL 3



Schienerverkehr



Außenbereich geeignet



Flammwidrig



Halogenfrei



Mechanische Beständigkeit



Robust



Sicherheit



UV-resistent



Wasserdicht



Letzte Änderung (16.04.2022)

©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

SILVYN® ZHLS



Nutzen

Das flexible Schutzschlauchdesign erlaubt kleine Biegeradien und ist optimal für die platzsparende Verlegung bei geringen Raumverhältnissen in trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien
Flüssigkeitsdicht

Anwendungsgebiete

Für die Verwendung in Schienenfahrzeugen und Bussen, für feste Verlegung und für Anwendungen bei denen begrenzt mit Bewegungen zu rechnen ist
Auch in öliger Umgebung und Bereichen mit erhöhter Umgebungstemperatur einsetzbar

Produkteigenschaften

UV-beständig
Halogenfrei und flammwidrig
Erhöhte mechanische und chemische Beständigkeit

Aufbau

Wendelgewickelter Metallschutzschlauch mit Einhakenprofil
Außenmantel aus halogenfreier, thermoplastischer Polyolefin-Mischung

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001179 ETIM 5.0 Class-Description: Metall-Schutzschlauch
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001179 ETIM 6.0 Class-Description: Metall-Schutzschlauch
Zertifizierungen:	IEC EN 61386-23 EN 45545-2 HL3
Lieferfarbe:	Schwarz, RAL 9005, UV-beständig
Material:	Metall mit Polyolefin Mantel
Temperaturbereich:	-25°C bis +80°C kurzzeitig bis +100°C

Hinweis

* Handels-Produkt, kein Lapp-Produkt

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.

SILVYN® ZHLS

Artikelnummer	Nenngröße	ID x AD mm	Biegeradius mm	VPE Ring in m
64400254	1/4"	6.4 x 11.5	40	30
64400255	5/16"	10.1 x 14.4	50	30
64400256	3/8"	12.6 x 17.8	60	30
64400257	1/2"	16.0 x 21.1	75	30
64400258	3/4"	21.0 x 26.4	90	30
64400259	1"	26.5 x 33.1	120	30
64400260	1 1/4"	35.1 x 41.8	135	15
64400261	1 1/2"	40.3 x 47.8	165	15
64400266	2"	51.6 x 59.9	210	15

Letzte Änderung (16.04.2022)

©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