

SILVYN® EMC AS-CU

SILVYN® EMC AS-CU ist ein wendelgewickelter Metallschutzschlauch mit einfach gefalztem Stahlprofil und einem Kupferabschirmgeflecht



Mechanische Beständigkeit



Robust



Störsignale



Temperaturbeständig

Nutzen

Optimaler EMV-Schutz

Zugfest

Erhöht trittfest

Flexibel

Erhöht mechanisch belastbar

Anwendungsgebiete

Maschinenbau

Automobilindustrie

Fördertechnik

Bahnanwendungen / Fahrzeugbau

Überall dort wo elektromagnetische Störfelder auftreten können.

Produkteigenschaften

Es kann ein Abschirmfaktor von 30 MHz nach EN 50289-1-6 bis zu 80dB erreicht werden.

Norm-Referenzen / Zulassungen

Letzte Änderung (30.09.2021)

©2021 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® EMC AS-CU

VDE

Aufbau

Wendelgewickelter Metallschutzschlauch mit Einhakenprofil
Kupfergeflecht, verzinkt

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
Material:	Innenschlauch: Stahl, verzinkt Außengeflecht: Kupferdraht, verzinkt
Temperaturbereich:	-50°C bis +250°C

Hinweis

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® EMC AS-CU

Artikelnummer	Nenngröße	ID x AD mm	Biegeradius mm	Passend zu SILVYN® MSK-M	Passend zu SILVYN® US-M	Passend zu SILVYN® US	VPE Ring in m
SILVYN® EMC AS-CU							
64400500	10	7 x 10	28	12 x 1,5	10 x 1,0	7	50
64400501	14	10 x 14	34	16 x 1,5	12 x 1,5	9	50
64400502	17	13 x 17	40	20 x 1,5	16 x 1,5	11	50
64400504	21	17 x 21	50	25 x 1,5	20 x 1,5	16	50
64400505	27	22 x 27	63	32 x 1,5	25 x 1,5	21	50
64400506	36	29 x 36	85	40 x 1,5	32 x 1,5	29	25
64400507	45	38 x 45	100	50 x 1,5	40 x 1,5	36	25
64400508	56	49 x 56	135	63 x 1,5	50 x 1,5	48	25

Letzte Änderung (30.09.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

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