

53112570	DATENBLATT	
Gültig ab: 29.07.2025	SKINTOP® MS-HF-M	

Bei der SKINTOP® MS-HF-M handelt es sich um eine Kabel- und Leitungseinführung aus vernickeltem Messing und halogenfreiem, flammwidrigem Kunststoff. Sie eignet sich besonders für den universellen Einsatz in Objekten, bei denen der Personenschutz im Vordergrund steht, wie z.B. Büro- und öffentliche Gebäude, U-Bahnen, Tunnelbauten, Belüftungsanlagen, genauso wie in Objekten mit hohem Sachwertschutz.

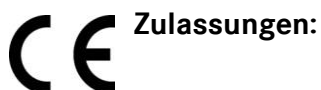


Einzelteile:

Zwischenstutzen	Messing, vernickelt
Hutmutter	Messing, vernickelt
Einsatz mit Lamellenkorb	Formstoff auf Polyamid Basis, halogenfrei V0 (nach UL 94)
Dichteinsatz für den Lamellenkorb	Spezial Elastomer halogenfrei, flammwidrig
O-Ring	HNBR halogenfrei, flammwidrig

Technische Merkmale:

Anschlussgewinde	M 12x1,5 bis M 63x1,5 nach DIN 60423 Tab 1
Schutzart	IP 68 - 5 bar/30min nach EN 60 529
Zugentlastung	Kat. A nach EN 50262
Temperaturbereich	Dynamisch -25°C bis +100°C Statisch -40°C bis +100°C



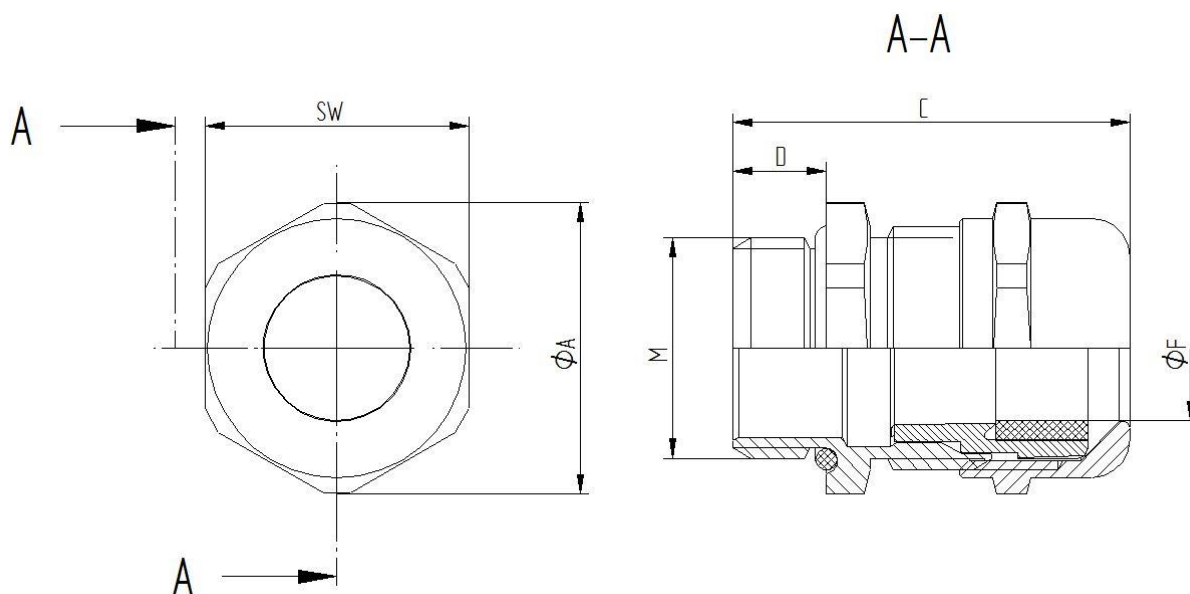
Geprüft nach:

DIN EN 45545-2: 2016-02 & 2020-10
 „Bahnanwendungen – Brandschutz in Schienenfahrzeugen – Teil 2: Anforderungen an das Brandverhalten von Materialien und Komponenten.“
 Prüfergebnis: Hazard Level **HL3** nach DIN EN ISO 4589-2: 2006-06

DIN EN 45545-3: 2013-08
 „Bahnanwendungen – Brandschutz in Schienenfahrzeugen – Teil 3: Feuerwiderstand von Feuerschutzabschlüssen.“
 Klassifizierung: **E30** nach DIN EN 13501-2: 2010-02

Ersteller: MAAU1 /PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB53112570DE Version: 07	Seite 1 von 2
---	---------------------------------------	---------------

53112570	DATENBLATT	
Gültig ab: 29.07.2025	SKINTOP® MS-HF-M	



SKINTOP® MS-HF-M

Gewinde	SW	ØA (mm)	C (mm)	D (mm)	ØF Klemmbereich (mm)	O-Ring	Art.Nr.
M12x1,5	16	17,6	26,5	6,5	3,5-7	9x2	53112570
M16x1,5	20	22	31	7	4,5-10	13x2	53112571
M20x1,5	24	26,4	33	8	7,0-13	17x2	53112572
M25x1,5	29	31,9	37	8	9,0-17	22x2	53112573
M32x1,5	36	39,6	42,2	9	11,0-21	28x2	53112574
M40x1,5	45	49,5	48	9	19,0-28	36x2	53112575
M50x1,5	54	59	53,5	10	27,0-35	46x2	53112576
M63x1,5	67	73,5	60	15	34,0-45	57x2	53112577

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.
Bei Beständigkeitsfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.

Ersteller: MAU1 /PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB53112570DE Version: 07	Seite 2 von 2
--	---------------------------------------	---------------