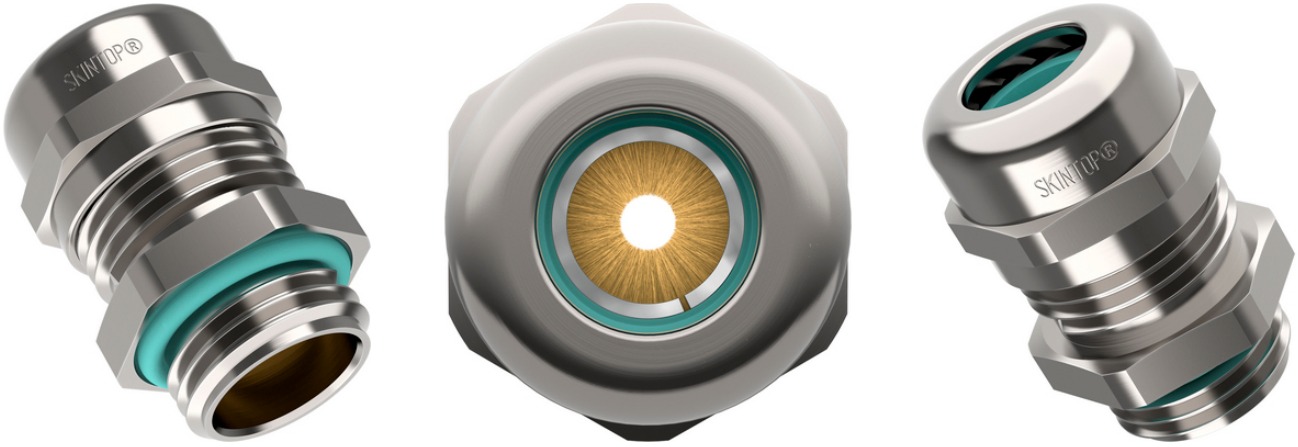
SKINTOP® MS-HF-M BRUSH

Ovunque sia richiesta una protezione antincendio, i prodotti devono soddisfare requisiti speciali. Il nostro pressacavo privo di alogeni soddisfa questi requisiti ed è quindi adatto all'uso in aree pubbliche, come ad esempio i veicoli ferroviari. Grazie alla spazzola in ottone a 360°, offre una protezione EMC ottimale e fornisce il necessario scarico della trazione.

Info

Pressacavo per applicazioni ferroviarie
Hazard Level: HL 3



guida

Autoestinguente

Privo di alogeni

affidabilità

interferenze

Vantaggi

Ottimale protezione EMC grazie all'esclusiva spazzola in ottone a 360°, che crea un contatto a bassa impedenza tra calza di schermatura in rame e pressacavo.
La protezione EMC è garantita anche dopo la rimozione e la reinstallazione, poiché la treccia di rame della schermatura non viene danneggiata dalla spazzola di ottone.
I materiali privi di alogeni favoriscono l'uso del prodotto nelle aree pubbliche.
Installazione sicura, rapida e semplice.

Applicazione

Per l'utilizzo di cavi schermati in rame in conformità alle norme EMC.
Per l'uso su sistemi di controllo, motori e inverter.

Ultimo aggiornamento (13.09.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

SKINTOP® MS-HF-M BRUSH

Adatto per l'impiego in ambito ferroviario a bordo veicolo. (autoestinguenza secondo DIN EN 45545-2:2016-02, R22 e R23, HL1, HL2 e HL3).
Adatto alla posa esterna nel rispetto del campo di temperatura.
Nota: per le custodie verniciate, anodizzate o verniciate a polveri, utilizzare il controdado SKINDICHT® SM-PE-M per l'equalizzazione del potenziale.

Norm references / Approvals

DIN EN 45545-2 (HL3)
DIN EN 45545-3 (E30)

Costruzione

Filettatura metrica secondo DIN EN 60423
Base per informazioni tecniche DIN IEC 62444

Note

Per pareti anodizzate o verniciate a polvere, utilizzare solo il controdado originale - SKINDICHT® SM-PE-M

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000441 Descrizione classe ETIM 5.0 : Pressacavo a vite
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000441 ETIM 6.0 Class-Description: Pressacavo
Attenzione:	Per misure di montaggio e coppie di serraggio consultare T21
Materiale:	Body: nickel plated brass Insert: halogen-free polyamide acc. to UL 94 V0 EMC-brush: brass wire Sealing: special elastomere O-ring: special elastomere
Grado di protezione:	IP 68 - 5 bar
Campo di temperatura:	Posa mobile: da -25 ° C a + 100 ° C Statico: da -40°C a +100°C

Nota

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.
I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

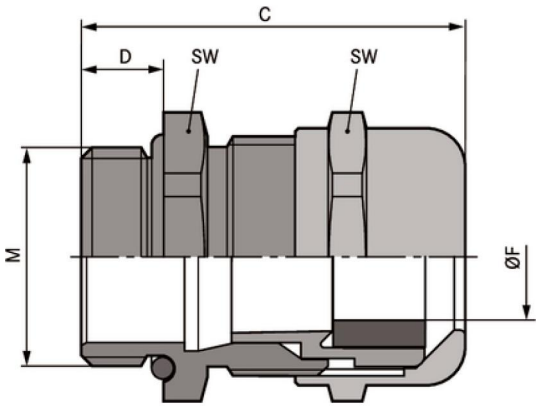
Ultimo aggiornamento (13.09.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.

SKINTOP® MS-HF-M BRUSH

Codice articolo	Descrizione articolo / dimensioni	Ø F mm	Ø minimo sopra calza (mm)	Misura della chiave SW mm	Lunghezza totale C mm	Lunghezza filettatura D (mm)	Pezzi / confezione
SKINTOP® MS-HF-M BRUSH							
53112541	M 16 x 1,5	4,5 - 10	2	20	31	7	25
53112542	M 20 x 1,5	7 - 13	3	24	33	8	25
53112543	M 25 x 1,5	9 - 17	6	29	37	8	10
53112544	M 32 x 1,5	11 - 21	8	36	42.2	9	5
53112545	M 40 x 1,5	19 - 28	10	45	49.5	9	5
53112546	M 50 x 1,5	27 - 35	14	54	52.0	10	5
53112547	M 63 x 1,5	34 - 45	20	67	61.3	15	1

Ultimo aggiornamento (13.09.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

SKINTOP® MS-HF-M BRUSH



Ultimo aggiornamento (13.09.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16