

SKINTOP® MS-M 63X1.5

Réf.: 53112070

Presse-étoupe; M 63; Plage de serrage (min./max.) : 34 - 45 mm; Taille de clé 1: 67;
Laiton nickelé; Résistant aux UV; IP 68 - 10 bar (30 min), IP 69;



Détails

Avantages

- Produit convaincant pour une large gamme d'applications grâce à ses propriétés polyvalentes.
- La meilleure étanchéification permet l'indice de protection IP 68 (10 bar) et IP 69.
- Décharge en traction optimale grâce aux lamelles souples.
- Grande plage de serrage variable pour différents diamètres extérieurs de câble jusqu'à 98 mm.
- Le panier à lamelles double innovant avec les dimensions M 75 x 1,5 à M 110 x 2 facilite le montage et évite l'effet de levier sur les câbles lourds.
- Large gamme d'accessoires disponible.
- Les numéros d'article se terminant par « LF » sont des produits de substitution sans plomb aux mêmes caractéristiques de produit. Les articles « sans plomb » ne

contiennent pas de plomb qui peut actuellement encore représenter jusqu'à quatre pour-cent dans les alliages de cuivre, mais pourrait être interdit à l'avenir conformément à la directive RoHS.

- Pour les noms d'articles avec le suffixe « PLUS », la plage de serrage correspond à la taille de filetage suivante. La plage de serrage étendue permet d'introduire des câbles de plus grand diamètre avec un filetage de raccordement constant.

Application

- Pour l'étanchéité et l'anti-traction de passages multiples de câbles dans un boîtier.
- Convient aux infrastructures de recharge en courant alternatif et continu pour l'électromobilité.
- Hautement résistant aux sollicitations chimiques et mécaniques.
- Convient aux applications avec rayonnement UV-C (selon la méthode de test interne de LAPP).
- Pour une utilisation en extérieur en tenant compte de la plage de température.

Conseils

Les photographies et graphiques ne sont pas à l'échelle et ne constituent pas des représentations fidèles des produits concernés.

Le cas échéant, les prix sont des prix du métal solide sans surtaxes ni TVA. Ventes uniquement aux clients professionnels.

Toutes les valeurs relatives aux produits sont des valeurs nominales à température ambiante sauf précision contraire. Les autres valeurs, comme par ex. les tolérances peuvent être obtenues sur demande, si celles-ci sont disponibles.

Remarques

Caractéristiques techniques

Informations générales

Marque	SKINTOP®
Type de produit	Passage de câble
Livraison avec contre-écrou	Non
Livraison avec joint torique	Oui
Poids	0.398 kg
Type de conditionnement	Sachet
Delivery Unit	5

Caractéristiques électriques

Structure de produit

Pour câbles armés	Non
Renforcé par fibre de verre	Non
Nombre d'entrées de câble	1 pc.
Avec protection contre la flexion	Non
Modèle de presse-étoupe	Droit
Longueur totale	67 mm
Largeur libre	45 mm
Type de filetage	métrique
Taille de filetage	M 63
Augmentation de filetage	1,5
Longueur de filetage	15 mm
Norme de filetage	DIN EN 60423
Taille de clé 1	67 mm
Taille de clé 2	67 mm
Cote d'angle hexagonale	73,5 mm
Zone de serrage min.	34 mm
Plage de serrage max.	45 mm
Blindage CEM	Non
Matériau insert	Polyamide
Type d'étanchéité	Bague d'étanchéité de gaine
Élément d'étanchéité côté filetage	Joint torique
Élément d'étanchéité côté câble	Bague d'étanchéité de gaine
Matériau joint torique	Caoutchouc acrylonitrile-butadiène
Matériau du joint torique, forme abrégée	NBR
Matériau d'étanchéité	Caoutchouc chloroprène
Matériau du corps	Laiton
Matériau du corps, forme abrégée	CuZn
Protection de surface	nickelé
Couleur	métal

Caractéristiques du produit

Indice de protection IP	IP 68 - 10 bar (30 min) IP 69
Type de classification NEMA	Type 1 Type 4x Type 6 Type 12
Insert de connecteur rectangulaire en secteur antidéflagrant	Non
Température dynamique min.	-25 °C
Température dynamique max.	100 °C
Température statique min.	-40 °C
Température statique max.	100 °C
Température (min.)	-40 °C
Température (max.)	100 °C
Non-propagateur de la flamme	Oui
Résistant aux UV	Oui
Résistant aux UV-C	Oui
Résistance chimique	Oui
Résistant aux acides	Non
Résistant à la corrosion	Oui
Sans halogène	Non
Résistant aux huiles	Oui
Sans plomb	Non
Antichoc	Oui
Protection contre les vibrations	Oui
Anti-traction	Oui

Certifications et normes

Marqué CE	Oui
Certifié UL	Non
Listé UL	Oui

Homologation UL	selon UL 514B (CCN: QBPZ / e-file number: E79903)
Certifié cUR	Non
Listé cUL	Oui
Homologation cUL	selon CSA C22.2 No. 18.3 (CCN: QBPZ7 / e-file number: E79903)
Certifié CSA	Non
Homologué VDE	Oui
Numéro d'enregistrement VDE	40009442
Pour zone Ex gaz	sans
Pour la zone Ex poussière	sans
Homologué GGVS	Non
Certifié DNV	Oui
Numéro de certificat DNV	TAE00002M2
Protection anti-incendie testée pour les véhicules ferroviaires	Non
Homologué Ecolab	Non
Homologué NSF	Non
Homologué FDA	Non
Homologué EHEDG	Non

SKINTOP® MS-M / SKINTOP® MSR-M

Réf.	Nom	Sans plomb	Taille de filetage	Zone de serrage min.	Plage de serrage max.	Taille de clé 1	Longueur de filetage	Delivery Unit
53112000	SKINTOP® MS-M 12X1.5	Non	M 12	3,5 mm	7 mm	16 mm	6,5 mm	100
53112000LF	SKINTOP® MS-M 12X1.5	Oui	M 12	3,5 mm	7 mm	16 mm	6,5 mm	100
53112010	SKINTOP® MS-M 16X1.5	Non	M 16	4,5 mm	10 mm	20 mm	7 mm	100
53112010LF	SKINTOP® MS-M 16X1.5	Oui	M 16	4,5 mm	10 mm	20 mm	7 mm	100
53112020	SKINTOP® MS-M 20X1.5	Non	M 20	7 mm	13 mm	24 mm	8 mm	50
53112020LF	SKINTOP® MS-M 20X1.5	Oui	M 20	7 mm	13 mm	24 mm	8 mm	50
53112030	SKINTOP® MS-M 25X1.5	Non	M 25	9 mm	17 mm	29 mm	8 mm	25
53112030LF	SKINTOP® MS-M 25X1.5	Oui	M 25	9 mm	17 mm	29 mm	8 mm	25
53112040	SKINTOP® MS-M 32X1.5	Non	M 32	11 mm	21 mm	36 mm	9 mm	25
53112040LF	SKINTOP® MS-M 32X1.5	Oui	M 32	11 mm	21 mm	36 mm	9 mm	25
53112050	SKINTOP® MS-M 40X1.5	Non	M 40	19 mm	28 mm	45 mm	9 mm	10
53112050LF	SKINTOP® MS-M 40X1.5	Oui	M 40	19 mm	28 mm	45 mm	9 mm	10
53112060	SKINTOP® MS-M 50X1.5	Non	M 50	27 mm	35 mm	65 mm	10 mm	5
53112060LF	SKINTOP® MS-M 50X1.5	Oui	M 50	27 mm	35 mm	65 mm	10 mm	5
53112070	SKINTOP® MS-M 63X1.5	Non	M 63	34 mm	45 mm	67 mm	15 mm	5
53112070LF	SKINTOP® MS-M 63X1.5	Oui	M 63	34 mm	45 mm	67 mm	15 mm	5
53112080	SKINTOP® MS-M 63X1.5 PLUS	Non	M 63	44 mm	55 mm	75 mm	15 mm	5
53112083	SKINTOP® MS-M 40x1,5 PLUS	Non	M 40	27 mm	35 mm	54 mm	9 mm	5
53112100	SKINTOP® MSR-M 12X1.5	Non	M 12	2 mm	5 mm	16 mm	6,5 mm	100
53112110	SKINTOP® MSR-M 16X1.5	Non	M 16	2 mm	7 mm	20 mm	7 mm	100
53112116	SKINTOP® MS-M 32x1,5 PLUS	Non	M 32	19 mm	28 mm	45 mm	9 mm	10
53112120	SKINTOP® MSR-M 20X1.5	Non	M 20	5 mm	10 mm	24 mm	8 mm	50
53112130	SKINTOP® MSR-M 25X1.5	Non	M 25	6 mm	13 mm	29 mm	8 mm	25
53112140	SKINTOP® MSR-M 32X1.5	Non	M 32	7 mm	15 mm	36 mm	9 mm	25
53112150	SKINTOP® MSR-M 40X1.5	Non	M 40	15 mm	23 mm	45 mm	9 mm	10
53112160	SKINTOP® MSR-M 50X1.5	Non	M 50	22 mm	29 mm	65 mm	10 mm	5
53112170	SKINTOP® MSR-M 63X1.5	Non	M 63	28 mm	39 mm	67 mm	15 mm	5
53112510	SKINTOP® MS-M 75X1.5	Non	M 75	58 mm	68 mm	95 mm	15 mm	1
53112511	SKINTOP® MSR-M 75X1.5	Non	M 75	53 mm	63 mm	95 mm	15 mm	1
53112512	SKINTOP® MS-M90X2	Non	M 90	66 mm	78 mm	115 mm	20 mm	1

Réf.	Nom	Sans plomb	Taille de filetage	Zone de serrage min.	Plage de serrage max.	Taille de clé 1	Longueur de filetage	Delivery Unit
53112514	SKINTOP® MS-M110X2	Non	M 110	86 mm	98 mm	135 mm	25 mm	1
53112515	SKINTOP® MSR-M 110X2	Non	M 110	76 mm	88 mm	135 mm	25 mm	1

V1.1