FIPLOCK®

SKINTOP®

MEMBER OF
FRÄNKISCHE GROUP

STCGFRS-M

Kabelverschraubung

Cable gland

+100°C +212°F
–40°C –40°F

Material: Messing vernickelt

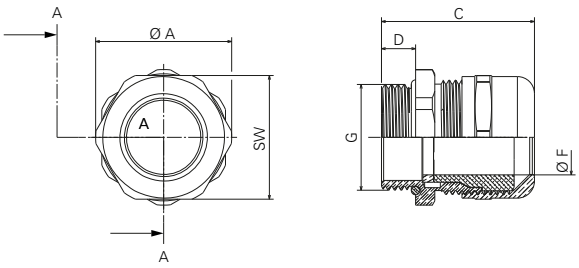
Material: brass nickel-plated

- SKINTOP Kabelverschraubung mit metrischem Gewinde Metall
- optimale Zugentlastung
- dauerhafter Vibrationsschutz
- große, variable Klemmbereiche durch Vollgummidichtung

- *SKINTOP cable gland with metric metal thread*
- *optimum strain relief*
- *permanent vibration protection*
- *large, variable clamping ranges with full rubber sealing*

Artikel–Nr. *Part No.* [1]	Gewindegröße *Thread size*	Dimensionen *Dimensions* in mm					Gewicht *Weight*
	G	SW	Ø A	C max.	D	Klemmbereich Ø F / *Clamping range Ø F*	g
STCGFRS-M12M.50	M12×1.5	16	17,6	26,5	6,5	3,5 – 6,5	17,3
STCGFRS-M16M.50	M16×1.5	20	22,0	33,0	7,0	6,0 – 9,5	27,7
STCGFRS-M20M.25	M20×1.5	24	26,4	37,0	8,0	8,0 – 12,5	40,4
STCGFRS-M25M.25	M25×1.5	29	31,9	38,5	8,0	12,0 – 16,5	59,5
STCGFRS-M32M.25	M32×1.5	36	39,6	45,5	9,0	13,0 – 20,5	106,6
STCGFRS-M40M.10	M40×1.5	45	49,5	48,0	9,0	19,0 – 27,5	176,7
STCGFRS-M50M.10	M50×1.5	54	59,0	55,5	10,0	27,0 – 34,5	252,8
STCGFRS-M63M.5	M63×1.5	67	73,5	67,0	15,0	34,0 – 44,5	420,1

[2]



Weitere technische Informationen finden Sie hier / *You can find more technical information here*

CADENAS – eCATALOGsolutions elektronischer CAD Katalog / *eCATALOGsolutions electronic CAD catalog:* https://fraenkische-ip.partcommunity.com

[1] Nummernschlüssel für FIPLOCK® Zubehörteile / *Part numbering key for FIPLOCK® accessories:* www.fraenkische-ip.com/fiplock-accsy-part-no

[2] Bedienungsanleitung für STCG / *User manual for STCG:* www.fraenkische-ip.com/fiplock-accsy-skintop

Kontaktieren Sie unsere lokale Vertretung oder unseren Kundendienst betreffend der Artikelverfügbarkeit und Lieferzeit sowie weiteren Nennweiten und Farben.
Please contact our local distribution partner or our customer service regarding product availability, lead time, other sizes and colours.

STCGFRS-M Produkteigenschaften / *Product performances*

Anwendungseigenschaften *Application performances*	**Eigenschaften** *Characteristics*	**Maßeinheit** *Unit*	**Normen, Spezifikationen** *Standards, specifications*	**Bemerkung** *Remark*
Temperaturbereich / *Temperature range*	–40 bis / *to* +100 –40 bis / *to* +212	°C °F	IS FIP	statisch / *static*
Temperaturbereich / *Temperature range*	–25 bis / *to* +100 –13 bis / *to* +2012	°C °F	IS FIP	dynamisch / *dynamic*

Werkstoffeigenschaften / *Material performances*				
IP Schutzart / *IP rating*	IP68		5 bar / 30 min. IEC EN 60529	

Brandschutzeigenschaften / *Fire safety performances*				
Halogen- und Cadmiumfrei *Free from halogens and cadmium*	ja / *yes*			
Brandgefährdungsstufe / *Fire hazardous level*	HL3		EN 45545-2	
Brandversuch zum Nachweis des Raumabschlusses *Fire resistance test to verify integrity*	E30		DIN EN 45545-3:2024	Prüfbericht / *Test report* E30 horizontal E30 vertical
Feuerwiderstand von Feuerschutzabschlüssen *Fire resistance of fire barriers*	E30		EN 45545-3	DIN EN 13501-2:2010-02

Prüfungen werden nach EN ISO 139 bei 23°C / 50% r. F. durchgeführt (sofern nicht anders angegeben). IS FIP = Interne Spezifikation FIP
Tests carried out acc. EN ISO 139 at 23°C / 50% r. h. (if not indicated differently). IS FIP = Internal Specification FIP

Die hier enthaltenen Angaben – einschließlich der Abbildungen und graphischen Darstellungen – entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und sind nach bestem Wissen richtig und zuverlässig. Sie stellen jedoch keine verbindliche Eigenschaftszusicherung dar. Der Anwender der aufgeführten Produkte hat in eigener Verantwortung über deren Eignung für den vorgesehenen Einsatz zu entscheiden. Unsere Haftung für dieses Erzeugnis richtet sich ausschließlich nach unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen. Spezifikationen können von FRÄNKISCHE Industrial Pipes (FIP) ohne Vorankündigung geändert werden. Zudem behält sich FIP das Recht vor, ohne Mitteilung an den Käufer an Werkstoffen oder deren Verarbeitungen Änderungen vorzunehmen, die die Einhaltung zutreffender Spezifikationen nicht beeinträchtigen oder sogar verbessern.

The provided data, images and technical specification drawings reflect the current engineering level and are to the best of our knowledge. This does not include any liability regarding the final application. Users of the products have to make their own evaluation to determine the suitability for a specific application. Our liability for these products considers the stated level within our General Conditions only. FRAENKISCHE Industrial Pipes (FIP) reserves the right to adjust specified data and values as well as implementing technical adjustments of the products e. g. change of materials and processing technologies without prior notice as long as the specified values are not reduced.

FRÄNKISCHE Industrial Pipes GmbH & Co. KG / Hellinger Str. 1 / 97486 Königsberg/Germany
Phone +49 9525 88-0 / Fax +49 9525 88-155 / info@fraenkische-ip.com / www.fipsystems.com

08.01.2026, V2.0

D/E.3838/1.10.25 FIP / Änderungen vorbehalten / *Subject to change without notice*