

53110020	DATENBLATT	
Gültig ab: 02.06.2026	SKINTOP® CLEAN	

SKINTOP® CLEAN – Für höchste Prozesssicherheit, wenn es darauf ankommt: Diese Kabelverschraubung vereint minimale Partikelemission, mikrobiellen Materialschutz und eine weiße Oberfläche zur schnellen Kontaminationserkennung. Damit setzt sie Maßstäbe in sensiblen Bereichen ideal für Reinräume bis ISO-Klasse 1, Trockenräume bis ISO-Klasse 2 sowie die Lebensmittel- und Getränkeindustrie.



Material:

Zwischenstutzen & Hutmutter

Polyamid – Verordnung 1935/2004,
Verordnung 2023/2006
und Verordnung 10/2011

Dichteinsatz & O-Ring

Silikon – Konform nach FDA 21 CFR 177.2600

Technische Merkmale:

Anschlussgewinde

M12x1,5 bis M40x1,5 nach EN 60423

Schutzart

IP66 nach DIN EN 60529
IP68 (5bar / 30min) nach DIN EN 60529
IP69 nach DIN EN 60529 (M12 bis M32)

Zugentlastung

Kategorie Kat. A nach EN 62444

Schlagkategorie

Kategorie 2 nach EN 62444

Temperaturbereich

-20°C bis +100°C

Weitere Eigenschaften:

Brandklasse

V-2 nach IEC 60695-11-10

Reinraumklassifizierung

ISO1 nach EN14644-1/-14 (geprüft M25x1,5)

Trockenraumklassifizierung

ISO2 nach EN14644-1/-14 (geprüft M25x1,5)

Widerstandsfähigkeit gegenüber Bakterien widerstandsfähig nach DIN EN ISO 846 Verfahren C

Medienbeständigkeit gegen

Entionisiertes Wasser, P3-topax 990, Topactive 200, Topactive 500,
P3-topax 66, P3-topactive OKTO

Farbe:

Weiß / Blau

Approbationen:



Referenz Normen:



DIN EN 62444

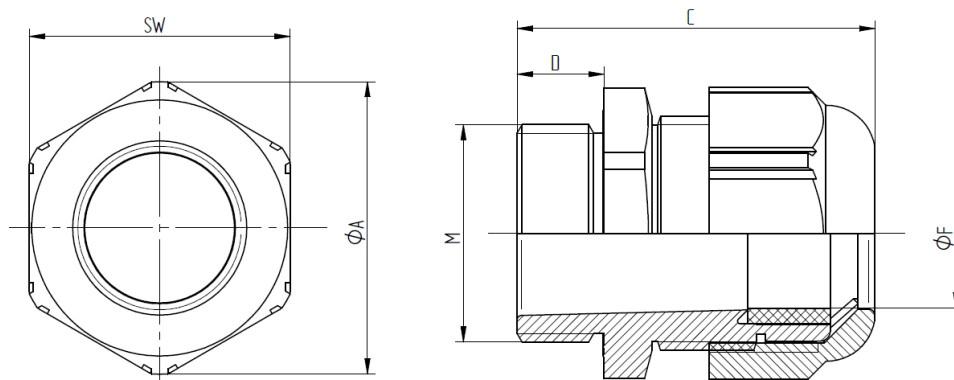
Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.

Bei Beständigkeitsfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.

Ersteller: PDP Freigegeben: PDP	Dokument: DB53110020DE Version: 01	Seite 1 von 2
------------------------------------	---------------------------------------	---------------

53110020	DATENBLATT	
Gültig ab: 02.06.2026	SKINTOP® CLEAN	

Produktzeichnung:



Maßtabelle:

M	SW [mm]	Ø A [mm]	C [mm]		D [mm]	Ø F [mm] Klemm- bereich	O-Ring [mm]	Art. Nr.
			min.	max.				NAT
M12x1,5	15	16,6	26,5	30,0	8	4,5 - 6	-	53110020
M16x1,5	19	21,1	29,0	34,0	8	7,5 - 9	-	53110021
M20x1,5	25	27,6	34,0	38,0	9	8,5 - 12	-	53110022
M25x1,5	30	33,6	35,0	40,0	10	11 - 17	-	53110023
M32x1,5	36	40,3	39,0	47,0	10	13 - 21	28 x 2	53110024
M40x1,5	46	51,6	43,0	52,0	10	15 - 28	36 x 2	53110025

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.

Bei Beständigkeitsfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.

Ersteller: PDP Freigegeben: PDP	Dokument: DB53110020DE Version: 01	Seite 2 von 2
------------------------------------	---------------------------------------	---------------