

53016010	DATENBLATT	
Gültig ab: 02.06.2026	SKINTOP® ST NPT / STR NPT	

Bei der SKINTOP® ST NPT / STR NPT handelt es sich um eine Kabel- und Leitungseinführung aus Polyamid mit dem konischen NPT-Anschlussgewinde.
Die Verschraubung eignet sich für den universellen Einsatz im Maschinen- und Apparatebau, in der Mess- und Regeltechnik, sowie in der Automatisierungs- und Elektrotechnik und im Roboterbau. Sie erfüllt die hohen Ansprüche an besondere Funktionssicherheit.



Material:

Zwischenstutzen
Hutmutter
Dichteinsatz

Polyamid 6
Polyamid 6
CR

Technische Merkmale:

Anschlussgewinde
Funktionsgewinde
Schutzart
Zugentlastung
Typausführung

NPT 3/8" bis NPT 1" nach ANSI/ASME B1.20.1-1983
Mehrgang - Trapezgewinde
IP68 – 5 bar/30min nach EN 60529
Kategorie A nach VDE 0619
ST = Standard
STR = Standard mit Reduzierung
Dynamisch -20°C bis +100°C
Statisch -40°C bis +100°C

Weitere Eigenschaften:

Brandklasse
UV-Beständig

V2 nach UL 94
SKINTOP® ST NPT /STR NPT Schwarz

Farbe:

Schwarz, RAL 9005
Lichtgrau, RAL 7001

Approbationen:



E-File E79903 (Prüfung nach UL514B)

Referenz Normen:



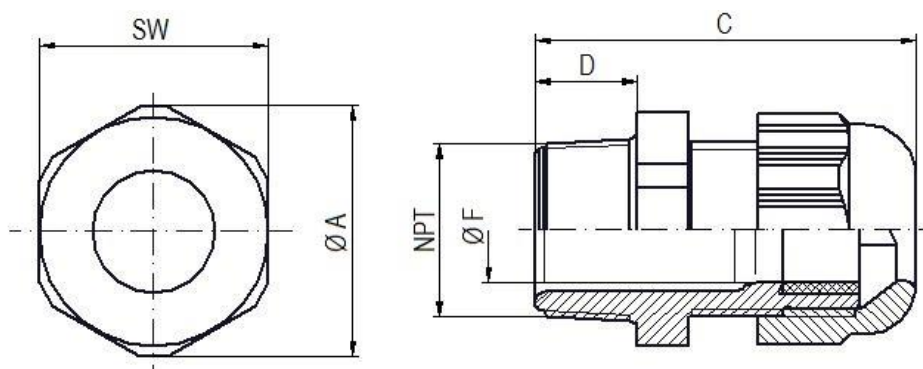
EN 62444

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

Ersteller: MOME3/PDP Freigegeben: STKU3/PDP	Dokument: DB53016010DE Version: 08	Seite 1 von 2
--	---------------------------------------	---------------

53016010	DATENBLATT	
Gültig ab: 02.06.2026	SKINTOP® ST NPT / STR NPT	

Produktzeichnung:



Maßtabelle:

SKINTOP® ST NPT

NPT	SW [mm]	Ø A [mm]	C [mm]		D [mm]	Ø F [mm] Klemmbereich	Artikel-Nr.	
			min.	max.			RAL 7001	RAL 9005
NPT 3/8"	19	21,1	35,5	43,0	15	3,5 – 8	53016010	53016210
NPT 1/2"	24	26,5	38,0	47,0	15	6 – 12	53016030	53016230
NPT 3/4"	33	36,2	43,5	53,0	15	13 – 18	53016050	53016250
NPT 1"	42	46,3	48,0	60,0	15	14 – 25	53016060	53016260

SKINTOP® STR NPT

NPT	SW [mm]	Ø A [mm]	C [mm]		D [mm]	Ø F [mm] Klemmbereich	Artikel-Nr.	
			min.	max.			RAL 7001	RAL 9005
NPT 3/8"	19	21,1	35,5	43,0	15	2 – 6	53016110	53016310
NPT 1/2"	24	26,5	38,0	47,0	15	4 – 9	-	53016330
NPT 3/4"	33	36,2	43,5	53,0	15	9 – 16	53016150	53016350

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.

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

Ersteller: MOME3/PDP Freigegeben: STKU3/PDP	Dokument: DB53016010DE Version: 08	Seite 2 von 2
--	---------------------------------------	---------------