



DATENBLATT	53016010
SKINTOP® ST-NPT/STR-NPT	gültig ab: 22.04.2014

Bei der SKINTOP® ST/STR-NPT handelt es sich um eine Kabel- und Leitungseinführung aus Formstoff, auf Polyamidbasis. Sie 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.



Die Verschraubung besteht aus:

Zwischenstutzen mit Lamellenkorb,	Formstoff auf Polyamid Basis (UL 94 – V2)
Hutmutter	Formstoff auf Polyamid Basis (UL 94 – V2)
Dichteinsatz für den Lamellenkorb	Elastomer

Technische Merkmale:

Anschlussgewinde:	NPT 3/8" – NPT 1" nach ANSI/ASME B1.20.1-1983
Funktionsgewinde:	Mehrgang-Trapezgewinde
Schutzart:	IP 68 - 5 bar/30min, Werksprüfung nach EN 60 529
Zugentlastung:	Nach DIN VDE 0619
Temperaturbereich:	Statisch: -40°C bis +100°C Dynamisch: -20°C bis +100°C
Typausführung:	ST = Standard STR = Standard mit Reduzierungsdichteinsatz

Approbationen:



Empfohlene Drehmomente nach DIN VDE 0619

NPT 3/8" (PG 9)	3,75 Nm
NPT 1/2" (PG 13,5)	3,75 Nm
NPT 3/4" (PG 21)	7,5 Nm
NPT 1" (PG 29)	7,5 Nm

EC Richtlinie:

Die SKINTOP® ST/STR-NPT entspricht der EC 73/23/EEC (Niederspannungsrichtlinie).

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

ausgearbeitet von: PDP: M. Zankl	Dokument: DB53016010_2DE	Blatt 1 von 1
-------------------------------------	-----------------------------	---------------