



# DATENBLATT

53111000

## SKINTOP® ST-M / STR-M

gültig ab :  
18.05.2011

Bei der SKINTOP® ST-M/STR-M handelt es sich um eine Kabel- und Leitungseinführung aus Polyamid. 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	Polyamid (UL 94/V2)
Hutmutter	Polyamid (UL 94/V2)
Dichteinsatz für den Lamellenkorb	CR/NBR (Ozon- u. UV-beständig)
O-Ring für M 40x1,5 bis M 63x1,5	NBR (Ozon- u. UV-beständig)
Farbe	RAL 7001, RAL 7035 RAL 9005 (schwarz UV beständig)
Typausführung	ST-M = Standard STR-M = mit Reduzierungsdichteinsatz (für kleinere Kabeldurchmesser)

### Technische Merkmale:

Anschlussgewinde	M 12x1,5 bis M 63x1,5 nach EN 60 423 Tab. 1
Gewinde	Trapezgewinde
Schutzart	IP 68 5 bar/30min, nach EN 60 529, IP 69K nach DIN 40 050
Zugentlastung	Kat. A nach EN 50262
Temperaturbereich	dynamisch -20°C bis +100°C statisch -40°C bis +100°C

### Sonstige Eigenschaften:

dauerhafter Vibrationsschutz  
optimale Zugentlastung  
große, variable Klemmbereiche  
M40–M63 mit O-Ring

### Approbationen:



File Nr. 79903



### Norm Referenzen:



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