

TECHNISCHE DATEN:

Aufbau

Dichtungsdurchführung TPE

Eigenschaften

- durchstoßbare Membran
- Joystick-Effekt durch bewegliche Hülse
- einfache Installation ohne Werkzeuge
- großer Dichtbereich
- Werkstoff erfüllt UL 94 HB
- halogenfrei, schwefelfrei
- weich und anpassungsfähig, deshalb auch auf gewölbten Oberflächen einsetzbar
- auch als Verschlusselement verwendbar

Temperaturbereich -50 °C / +125 °C (statisch, unbelastet)

Schutzart IP67

Prüfnorm EN 60670-1:2005+A1:2013

Intertek Report 1619637

TECHNICAL DATA:

Configuration

Sealing grommet TPE

Properties

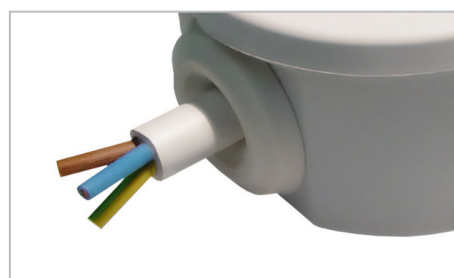
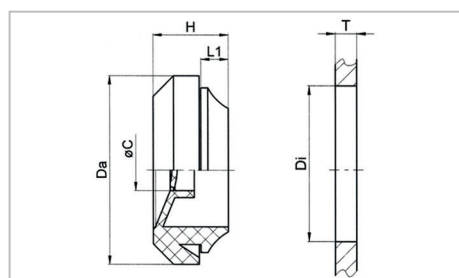
- „Pushout“ membrane
- „Joystick“ effect thanks to built-in sleeve
- easy-to-install without the use of tools
- wide sealing range
- material fulfills UL 94 HB
- halogen-free, sulfur-free
- soft and adaptable, can therefore also be used on curved surfaces
- also usable as sealing element

Temperature range -50 °C / +125 °C (static, unstressed)

Protection grade IP67

Test standard EN 60670-1:2005+A1:2013

Intertek report 1619637



Merkmale

Characteristics

für Durchgangsbohrungen

Größe Size	Loch Hole Di mm	Wand Wall T mm	ØC mm	L1 mm	H mm	Da mm	
M16	16,5	0,5 - 3	5 - 10	4	11	23,5	50
M20	20,5	0,5 - 3	6 - 13	4	11	27,5	50
M25	25,5	0,5 - 3,5	8 - 17	4	11	32,5	50
M32	32,5	0,5 - 4,5	12 - 24	4	11	39,5	25
M40	40,5	1,5 - 4,5	19 - 31	4,84	13,5	47,5	25

for clearance holes

	RAL 7035 lichtgrau light grey	RAL 9010 reinweiß pure white	RAL 9005 tiefschwarz jet black
Art.-Nr. / Part No.	Art.-Nr. / Part No.	Art.-Nr. / Part No.	Art.-Nr. / Part No.
G500-1016-00	G500-1016-01	G500-1016-02	
G500-1020-00	G500-1020-01	G500-1020-02	
G500-1025-00	G500-1025-01	G500-1025-02	
G500-1032-00	G500-1032-01	G500-1032-02	
G500-1040-00	G500-1040-01	G500-1040-02	

Hinweis

Andere Größen von Pg 9 bis Pg 29 für weitere Lochdurchmesser sind auf Anfrage und mit Mindestabnahmemenge möglich. Serie G500-2xxx-zz.
Andere Farben sind auf Anfrage und mit Mindestabnahmemenge möglich.

Comment

Other sizes from Pg 9 to Pg 29 for additional hole diameters are available on request and with minimum order quantity. Series G500-2xxx-zz.
Other colours are available on request and with minimum order quantity.