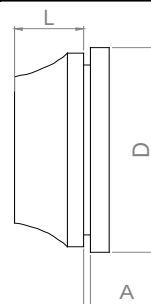


FD

Datenblatt / data sheet

Produkt / product	FLIP-Dicht-Kabeldurchführung FLIP-cable grommet
Material / material	EPDM
Farbe / colour	grau / grey ; schwarz / black
Schutzart / protection class	IP 66 / 67 IP 66 / 67
Chemische Beständigkeit / chemical resistance	Alkohole, Ketone, Heißwasser, Heißdampf, Bremsflüssigkeit, Waschmittel, Natron, Kalilaugen, Silikonöl, Fette, viele organische und anorganische Säuren alcohol, ketone, hot water, hot steam, brake fluid, detergent, sodium bicarbonate, caustic potash salt, silicone oil, greases, most types of organic and inorganic acids
Temperaturbeständigkeit / temperature resistance	-40°C bis 110°C , kurzzeitig bis ca.130°C -40°C to 110°C , intermittent up to approx. 130°C
Witterungsbeständigkeit / weather resistance	sehr gut very good



Typ / type	Nenngröße / nominal size	Dichtbereich / sealing range	Durchmesser / diameter D	Länge / length L	Bohrungsdurchmesser / drilling diameter max.	Gehäusewandstärke / wall thickness A
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
FD 13	M12 + Pg 7	4 - 7	20,0	5,6	12,5	0,5 - 2
FD 16	M16	5 - 7	21,0	11,0	16,5	1 - 4
FD 17	Pg 9	5 - 7	21,0	10,3	16,0	1 - 4
FD 19	Pg 11	7 - 10	24,0	12,7	19,0	1 - 4
FD 20	M20 + Pg13,5	8 - 13	25,5	13,4	20,5	1 - 4
FD 23	Pg 16	10 - 14	28,0	14,7	23,0	1 - 4
FD 25	M25	11 - 17	30,5	15,3	25,5	1 - 4
FD 29	Pg 21	14 - 20	35,0	17,6	29,0	1 - 4
FD 32	M32	15 - 20	38,5	18,6	32,5	1 - 4
FD 38	Pg 29	20 - 26	46,0	20,0	38,0	1 - 4
FD 40	M40	19 - 28	48,5	21,7	40,5	1 - 4
FD 48	Pg 36	26 - 35	58,0	23,9	48,0	1 - 4
FD 50	M50	27 - 35	60,5	25,0	40,5	1 - 4

Die Erstellung des Datenblattes erfolgte nach bestem Wissen und Gewissen. Eine Gewähr kann jedoch nicht übernommen werden. Technische Änderungen vorbehalten./

The correctness of data has been made to the best of our knowledge and no responsibility is accepted.

Freigabe : 08.02.2011-PGE