Progress-M / EX

Material:	Messing vernickelt	Material:	brass, nickel-plated
Dichteinsatz:	TPE	Sealing insert:	TPE
O-Ring:	FPM	O-ring:	FPM
Einsatztemperatur:	-60 °C bis 100 °C	Temperature range:	-60 °C to 100 °C
Schutzart:	IP 66 / IP 68 (bis 10 bar)	Protection type:	IP 66 / IP 68 (up to 10 bar)
Zertifikate:	SEV 15 ATEX 0152 X IECEx SEV 15.0019X	Certificates:	SEV 15 ATEX 0152 X IECEx SEV 15.0019X

Ex e

RoHS Lead-free available
Auf Anfrage
on request

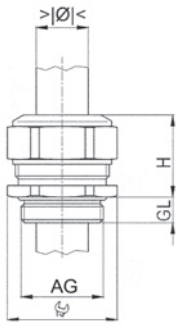
101.10
101.60

Weitere internationale Zulassungen vorhanden

Further international approvals available

II 2G Ex eb IIC Gb
II 2D Ex tb IIIC Db

Gewinde Entry Thread AG	>|Ø|< mm	mm	H mm	GL mm	Progress MS EX	HUGRO No.
kurzes Anschlussgewinde / short entry thread						
M 8 x 1,25	3 - 3,5	11	14	5	EX1000.08.035	**101.0803.10**
M 8 x 1,25	4 - 5	11	14	5	EX1000.08.050	**101.0805.10**
M 10 x 1,5	3 - 4	13	15	5	EX1000.10.040	**101.1004.10**
M 10 x 1,5	4,5 - 6	13	15	5	EX1000.10.060	**101.1006.10**
M 12 x 1,5	5 - 6,5	15	17	5	EX1000.12.065	**101.1506.10**
M 12 x 1,5	6,5 - 8	15	17	5	EX1000.12.080	**101.1508.10**
M 16 x 1,5	4,5 - 6	18	20	5	EX1000.17.060	**101.1706.10**
M 16 x 1,5	6 - 8	18	20	5	EX1000.17.080	**101.1708.10**
M 20 x 1,5	6 - 8	24	21	6	EX1000.20.080	**101.2008.10**
M 20 x 1,5	8 - 11	24	21	6	EX1000.20.110	**101.2011.10**
M 25 x 1,5	9,5 - 12,5	30	25	7	EX1000.25.125	**101.2512.10**
M 25 x 1,5	12,5 - 16	30	25	7	EX1000.25.160	**101.2516.10**
M 32 x 1,5	14 - 17	36	28	8	EX1000.32.170	**101.3217.10**
M 32 x 1,5	17 - 21	36	28	8	EX1000.32.210	**101.3221.10**
M 40 x 1,5	20 - 24	46	31	8	EX1000.40.240	**101.4024.10**
M 40 x 1,5	24 - 28,5	46	31	8	EX1000.40.285	**101.4028.10**
langes Anschlussgewinde / long entry thread						
M 8 x 1,25	3 - 3,5	11	14	10	EX1100.08.035	**101.0803.60**
M 8 x 1,25	4 - 5	11	14	10	EX1100.08.050	**101.0805.60**
M 10 x 1,5	3 - 4	13	15	10	EX1100.10.040	**101.1004.60**
M 10 x 1,5	4,5 - 6	13	15	10	EX1100.10.060	**101.1006.60**
M 12 x 1,5	5 - 6,5	15	17	10	EX1100.12.065	**101.1506.60**
M 12 x 1,5	6,5 - 8	15	17	10	EX1100.12.080	**101.1508.60**
M 16 x 1,5	4,5 - 6	18	20	10	EX1100.17.060	**101.1706.60**
M 16 x 1,5	6 - 8	18	20	10	EX1100.17.080	**101.1708.60**
M 20 x 1,5	6 - 8	24	21	10	EX1100.20.080	**101.2008.60**
M 20 x 1,5	8 - 11	24	21	10	EX1100.20.110	**101.2011.60**
M 25 x 1,5	9,5 - 12,5	30	25	11	EX1100.25.125	**101.2512.60**
M 25 x 1,5	12,5 - 16	30	25	11	EX1100.25.160	**101.2516.60**
M 32 x 1,5	14 - 17	36	28	13	EX1100.32.170	**101.3217.60**
M 32 x 1,5	17 - 21	36	28	13	EX1100.32.210	**101.3221.60**
M 40 x 1,5	20 - 24	46	31	13	EX1100.40.240	**101.4024.60**
M 40 x 1,5	24 - 28,5	46	31	13	EX1100.40.285	**101.4028.60**



Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten

Dimensions and constructions are subject to alterations

HUGRO-Armaturen GmbH • info@hugro.com • www.hugro.com