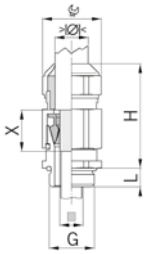
Anschlussgewinde metrisch | Entry thread metric

Material:	Messing vernickelt	Material:	Nickel-plated brass
Dichtung:	TPE	Seal:	TPE
O-Ring:	NBR	O-ring:	NBR
Zugentlastung:	Ausführung A nach EN 62444	Strain relief:	Version A acc. to EN 62444
Schutzart:	IP 68 (bis 10 bar) / IP 69	Protection class:	IP 68 (up to 10 bar) / IP 69
Eigenschaften:	Für hohe Ableitströme, konzentrische Schirmkontaktierung mit tiefsten Übergangswiderständen und Transferimpedanzen	Properties:	For high leakage currents, concentric shield contact with minimal transfer resistances and transfer impedances
Einsatztemperatur:	-40 °C / +100 °C	Operation temperature:	-40 °C / +100 °C



Zweiteiliger Dichteinsatz
Nicht durchgehend isolierend

Two-piece sealing insert
not overall length insulated

G	>∅< min mm	>∅< max mm	>∅< min mm	>∅< max mm	>■< mm	mm	H mm	L mm	X mm	Art.-No.	
M16x1.5	-	-	4.5	6.0	3.0-4.5	18	40	6	14	**1000.17.85.045**	25
M16x1.5	6.0	8.0	8.0	10.5	4.5-8.0	18	42	8	16	**1000.17.85.080**	25
M16x1.5	8.0	11.0	11.0	15.0	7.5-10.0	24	47	8	20	**1000.17.85.100**	25
M20x1.5	8.0	11.0	11.0	15.0	7.5-12.0	24	47	8	20	**1000.20.85.120**	25
M20x1.5	12.5	16.0	16.0	20.5	10.0-14.0	30	59	8	21	**1000.20.85.140**	20
M25x1.5	12.5	16.0	16.0	20.5	10.0-16.0	30	59	8	21	**1000.25.85.160**	20
M25x1.5	17.0	21.0	21.0	25.5	14.0-19.0	36	66	8	24	**1000.25.85.190**	25
M32x1.5	17.0	21.0	21.0	25.5	14.0-22.0	36	66	10	24	**1000.32.85.220**	25
M32x1.5	24.0	28.5	28.5	33.0	21.0-25.0	46	68	10	24	**1000.32.85.250**	5
M40x1.5	24.0	28.5	28.5	33.0	21.0-30.0	46	68	12	24	**1000.40.85.300**	5
M50x1.5	33.0	37.0	37.0	42.0	29.0-38.0	55	82	13	30	**1000.50.85.380**	5
M63x1.5	33.0	37.0	37.0	42.0	29.0-38.0	70/55	82	15	30	**1000.63.85.380**	5
M63x1.5	40.0	46.0	46.0	52.0	35.0-44.0	70	78	15	26	**1000.63.85.440**	1



Progress EMV Serie 85

Erhältlich mit Dichteinsatz gemäss EN 45545 / NFPA 130. Bei Anfragen oder Bestellung bitte ein F vor die Artikelnummer setzen.

Available with sealing inserts conformity with EN 45545 / NFPA 130. When placing an inquiry, prefix the article number by the capital F.

Wichtig: Um den Kabelschirm und die Kabellitzen optimal zu schützen ist es erforderlich, das der Kabelverschraubung beiliegende Kupfer-EMV-Tape zu montieren.

Important: To provide the best possible protection for the cable shield and the cable, it is necessary to install a copper EMC tape.

Das Kupfer-Tape muss zwingend gemäßss Illustration montiert werden! (Beispiel: Tape Scotch 3M Typ 1181)

The copper tape must be fixed according to the illustration! (Example: Tape Scotch 3M Typ 1181)

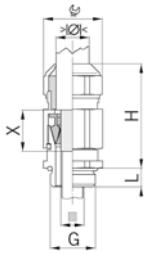






Kabelverschraubungen Progress® EMV Serie 85 Messing mit Spannzange
Cable glands Progress® EMC Series 85 nickel-plated brass with collet chuck

Anschlussgewinde Pg | Entry thread Pg



Material:	Messing vernickelt	Material:	Nickel-plated brass
Dichtung:	TPE	Seal:	TPE
O-Ring:	NBR	O-ring:	NBR
Schutzart:	IP 68 (bis 10 bar) / IP 69	Protection class:	IP 68 (up to 10 bar) / IP 69
Eigenschaften:	Für hohe Ableitströme, konzentrische Schirmkontaktierung mit tiefsten Übergangswiderständen und Transferimpedanzen	Properties:	For high leakage currents, concentric shield contact with minimal transfer resistances and transfer impedances
Einsatztemperatur:	-40 °C / +100 °C	Operation temperature:	-40 °C / +100 °C



Zweiteiliger Dichteinsatz
Nicht durchgehend isolierend

Two-piece sealing insert
not overall length insulated

G	>∅< min mm	>∅< max mm	>∅< min mm	>∅< max mm	>■< mm	mm	H mm	L mm	X mm	Art.-No.	
Pg 11	6.0	8.0	8.0	10.5	4.5-8.0	21/18	42	8	16	**1000.11.85.080**	25
Pg 11	8.0	11.0	11.0	15.0	7.5-12.0	24	47	8	20	**1000.11.85.120**	25
Pg 16	8.0	11.0	11.0	15.0	7.5-12.0	24	47	8	20	**1000.16.85.120**	25
Pg 16	12.5	16.0	16.0	20.5	10.0-15.0	30	59	8	21	**1000.16.85.150**	25
Pg 21	12.5	16.0	16.0	20.5	10.0-16.0	30	59	8	21	**1000.21.85.160**	20
Pg 21	17.0	21.0	21.0	25.5	14.0-19.0	36	66	8	24	**1000.21.85.190**	25
Pg 29	17.0	21.0	21.0	25.5	14.0-22.0	38/36	66	10	24	**1000.29.85.220**	20
Pg 29	24.0	28.5	28.5	33.0	21.0-25.0	46	68	10	24	**1000.29.85.250**	5

Erhältlich mit Dichteinsatz gemäss EN 45545 / NFPA 130. Bei Anfragen oder Bestellung bitte ein F vor die Artikelnummer setzen.

Available with sealing inserts conformity with EN 45545 / NFPA 130. When placing an inquiry, prefix the article number by the capital F.

Wichtig: Um den Kabelschirm und die Kabellitzen optimal zu schützen ist es erforderlich, das der Kabelverschraubung beiliegende Kupfer-EMV-Tape zu montieren.

Important: To provide the best possible protection for the cable shield and the cable, it is necessary to install a copper EMC tape.

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Further dimensions upon request

Das Kupfer-Tape muss zwingend gemäss Illustration montiert werden!
(Beispiel: Tape Scotch 3M Typ 1181)

The copper tape must be fixed according to the illustration!
(Example: Tape Scotch 3M Typ 1181)





