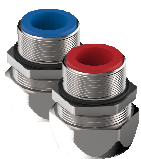




IP 67



**Metallverschraubung gerade,
Außengewinde, UL- und CSA-Approval**
**Metal connector, straight,
outer thread, UL and CSA approval**
EG



Nr.: 0608. ...
0610. ...

Revision B1 / Juni 2015

Beschreibung		Description	
Werkstoff	Gehäuse Messing vernickelt Dichtring PA6 Innentülle Stahl verzinkt	Material	Connector body nickel plated brass Sealing ring PA6 Ferrule galvanized steel
Temperaturbereich	- 45°C ... + 105°C	Temperature range	- 45°C ... + 105°C
Dichtigkeit	IP 67 nach EN 60529	IP - rate	IP 67 acc. EN 60529
Konstruktion Rundes Verschraubungsgehäuse mit Sechskantschlüsselfläche, feststehendem Außengewinde metrisch nach EN 60423 oder PG nach DIN 40430, Sechskant-Druckmutter, Dichtring aus Kunststoff und einteiliger Gewinde-Innentülle; abgestimmt auf die amerikanischen und kanadischen Handelsgrößen. Farbtülle in rot (ISO Metrisch) oder blau (PG).		Construction Round connector body with hexagonal wrench surface, fixed rigid steel conduit connecting thread metric acc. to EN 60423 or PG acc. to DIN 40430, hexagon pressure nut, plastic sealing and one-part thread ferrule, according to US and Canadian commercial sizes. Inserts in red (ISO metric) or blue (PG).	
Eigenschaften • hoher Staub- / Flüssigkeitsschutz • kraftschlüssige Verbindung von Schlauch und Verschraubung • einwandfreie Erdung • Abdeckung der Schlauchenden		Properties • highly watertight and dustproof • friction-type locking of conduit and screw connector • correct grounding • covered conduit ends	

Einsatzgebiete	Applications
• Maschinen- und Anlagenbau • Elektroinstallationen im Maschinen- und Anlagenbau nach DIN EN 60204	• machine and plant constructions • electrical installations for application rules machine and plant constructions acc. to DIN EN 60204

Aufbau	Structure
A = Verschraubungsgehäuse Connector body B = Innentülle Ferrule C = Dichtring Sealing D = Druckmutter Pressure nut	



IP 67

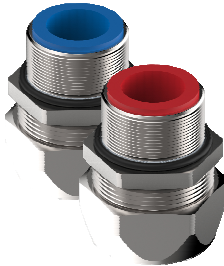
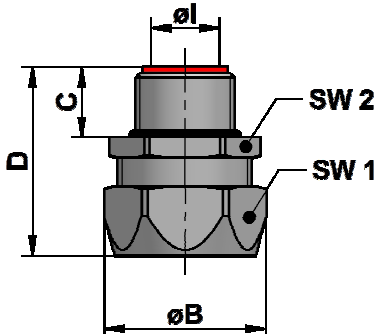


**Metallverschraubung gerade,
Außengewinde, UL- und CSA-Approval**
Metal connector, straight,
outer thread, UL and CSA approval
EG



Nr.: 0608. ...
0610. ...

Revision B1 / Juni 2015

Abmessungen							Dimensions						
													
AD	FLEXA No.												
OD													
EG-M					øl	øB	C	D	SW1	SW2	kg/100	St.	
		[IP 67]		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		Pcs.	
	Metr.												
	EN 60423												
1/4"	M 12 x 1,5	0608.000.012	*	7,0 x 11,4	5,2	24,5	10	33	22	20	4,8	10	
5/16"	M 16 x 1,5	0608.000.116	*	10,0 x 14,5	8,3	29	12	35	26	24	4,8	10	
3/8"	M 16 x 1,5	0608.000.016		12,5 x 18,0	10,2	29	12	35	26	24	4,8	10	
5/16"	M 20 x 1,5	0608.000.120	*	10,0 x 14,5	8,3	29	13	36	26	24	5,1	10	
3/8"	M 20 x 1,5	0608.000.020		12,5 x 18,0	10,2	29	13	36	26	24	5,1	10	
1/2"	M 20 x 1,5	0608.000.021		16,0 x 21,0	13,9	32,7	13	37	29	27	5,9	10	
3/4"	M 25 x 1,5	0608.000.025		21,0 x 26,5	18,5	38,7	15	40	35	33	7,9	5	
1"	M 32 x 1,5	0608.000.032		26,5 x 33,0	23,8	50	15	46	45	43	17,5	5	
1 1/4"	M 40 x 1,5	0608.000.040		35,5 x 42,0	31,8	60	16	52	54	52	27,9	2	
2"	M 63 x 1,5	0608.000.063		51,5 x 60,0	47,8	85	20	66	77	74	73,5	2	
EG-P		[IP 67]											
	PG												
	DIN 40430												
1/4"	7	0610.000.007	*	7,0 x 11,4	5,2	24,5	10	33	22	20	3,0	10	
5/16"	9	0610.000.009	*	10,0 x 14,5	8,3	29	12	35	26	24	4,8	10	
3/8"	11	0610.000.011		12,5 x 18,0	10,2	29	12	35	26	24	5,6	10	
3/8"	13,5	0610.000.013		12,5 x 18,0	10,2	29	12	35	26	24	5,6	10	
1/2"	16	0610.000.016		16,0 x 21,0	13,9	32,7	13	37	29	27	6,3	10	
3/4"	21	0610.000.021		21,0 x 26,5	18,5	38,7	15	40	35	33	8,2	5	
1"	29	0610.000.029		26,5 x 33,0	23,8	50	15	46	45	43	25,0	5	
1 1/4"	36	0610.000.036		35,5 x 42,0	31,8	60	16	52	54	52	34,6	2	
2"	48	0610.000.048		51,5 x 60,0	47,8	85	20	66	77	74	72,0	2	

* Verschraubungen für 1/4", 5/16" Schlauch ohne UL/CSA Zulassung

* Fittings for 1/4", 5/16" conduit without UL/CSA approval

Empfehlungen zu Anwendungsgebieten, Einsatzbereichen, Produkten oder Produktkombinationen erfolgen von FLEXA nach bestem Wissen und bisherigen Erkenntnissen und Erfahrungen. Der Einsatz von FLEXA Produkten für spezifische Anwendungen muss vom Benutzer unbedingt überprüft werden.

Alle veröffentlichten Texte, Produktabbildungen, Zeichnungen und Tabellen dürfen ohne die Zustimmung von FLEXA nicht kopiert, bearbeitet oder verändert werden.

Technische Zeichnungen, Zulassungen, Zertifikate und Ergebnisse des FLEXA - eigenen Prüflabors werden auf Anfrage gerne von uns zur Verfügung gestellt.

Druckfehler, Fehler in technischen Zeichnungen, Irrtum und technische Änderungen behalten wir uns vor.

Recommendations for any areas of applications, products, or product combinations are issued to the best of FLEXA's knowledge and experience. The user is requested to check applicability of FLEXA products to specific applications and purposes prior to the use of the particular products.

All documentation, illustrations, and charts published are subject to copyright and must not be copied, changed, used, or modified.

Technical drawings, certificates, authorizations, and results by the FLEXA lab will be provided upon request.

FLEXA will not be held liable for typographical or other errors and incorrect drawings. Technical modifications are subject to change without prior notice.

FLEXA GmbH & Co Produktion und Vertrieb KG / Darmstädter Straße 184 / 63456 Hanau / Tel.: 06181/677-0 / Fax.: 677-277

<http://www.flexa.de> / flexa@flexa.de