

Blindstopfen

Metall

PLG



PLG-Innensechskant



PLG-Außensechskant

Blindstopfen der PLG Serie werden eingesetzt, um ungenutzte Eingänge zu verschließen. Sie sind entweder mit einem Außen- oder Innensechskant ausgestattet, um das Öffnen nur mit einem passenden Schlüssel sicherzustellen. Die Blindstopfen der PLG Serie sind für drei Ex-Schutzarten zertifiziert Ex db, Ex eb und Ex tb.

Kennzeichnung	Ex II 2 GD Ex db IIC Gb Ex tb IIIC Db IP66/67 Ex II 2 GD Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db IP66/67		
Zone	1 - 2 (Gase, Dämpfe), 21 - 22 (Stäube)		
Zulassungen und Bescheinigungen	CESI 02 ATEX 049X/05 (Elfit)	IECEX CES 10.0001X (Cortem)	EAC B.02771
Nach	EN 60079, 2014/34/EU		
Material	Stahl verzinkt (Standard)	Messing vernickelt Aluminium Edelstahl (AISI 316)	Aluminium ist erst ab Größe 4 erhältlich!
Zulässige Betriebstemperatur	Stahl verzinkt -20°C bis +80°C	Messing vernickelt, Aluminium -40°C bis +150°C	Edelstahl -60°C bis +150°C
Im Lieferumfang enthalten	Mit montiertem Silikon-O-Ring bei metrischen Gewinden		

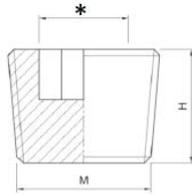
Blindstopfen

Metall

PLG



ISO 7/1 ; NPT



* auf Anfrage

Bestellbeispiele: **Materialauswahl**

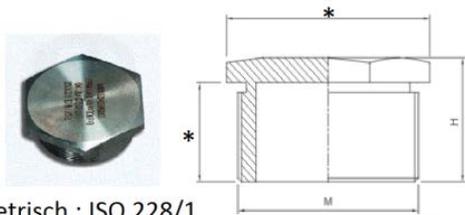
- PLG4IG = Stahl verzinkt
- PLG4IB = Messing vernickelt
- PLG4IS = Edelstahl (AISI 316)
- PLG4IA = Aluminium (ab Größe 4)

Auswahltable Blindstopfen Innensechskant (Material Stahl verzinkt (G))

Code	ISO 7/1	Maß (H)	Code	NPT	Maß (H)	Gewicht [kg]
PLG02G	1/4"	23	PLG02NG	1/4"	23	0,014
PLG01G	3/8"	14	PLG01NG	3/8"	14	0,024
PLG1G	1/2"	18	PLG1NG	1/2"	18	0,034
PLG2G	3/4"	18	PLG2NG	3/4"	18	0,054
PLG3G	1"	24	PLG3NG	1"	24	0,124
PLG4G	1 1/4"	24	PLG4NG	1 1/4"	24	
PLG5G	1 1/2"	24	PLG5NG	1 1/2"	24	
PLG6G	2"	24	PLG6NG	2"	24	
PLG7G	2 1/2"	30	PLG7NG	2 1/2"	30	
PLG8G	3"	30	PLG8NG	3"	30	
PLG10G	4"	30	PLG10NG	4"	30	
PLG12G	5"	32	PLG12NG	5"	32	
PLG14G	6"	32	PLG14NG	6"	32	

Technischer Hinweis:

- Um den IP 66/67 Schutz zu erreichen, muss ein Dichtmittel auf mindestens zwei komplette Gewindgänge aufgetragen werden.



metrisch ; ISO 228/1

* auf Anfrage

Auswahltable Blindstopfen Außensechskant (Material Stahl verzinkt (G))

Code	Metrisch	Maß (H)	Code	ISO 228/1	Maß (H)	Gewicht [kg]
PLG02IG	M12x1,5	21	PLG02CG	1/4"	21	
PLG01IG	M16x1,5	21	PLG01CG	3/8"	21	
PLG1IG	M20x1,5	21	PLG1CG	1/2"	25	
PLG2IG	M25x1,5	21	PLG2CG	3/4"	25	
PLG3IG	M32x1,5	21	PLG3CG	1"	29	
PLG4IG	M40x1,5	21	PLG4CG	1 1/4"	29	
PLG5IG	M50x1,5	21	PLG5CG	1 1/2"	29	
PLG6IG	M63x1,5	23	PLG6CG	2"	29	
PLG7IG	M75x1,5	23	PLG7CG	2 1/2"	29	
PLG8IG	M90x1,5	23	PLG8CG	3"	29	
PLG10IG	M100x1,5	23	PLG10CG	4"	29	

Technischer Hinweis:

- IP 66/67 Schutz durch Silikon O-Ring
- Gewindesteigung von 2 mm ab Größe M63 auf Anfrage möglich (M63x2)

Blindstopfen

Metall

PLG

Zubehör auf Anfrage				
Gegenmutter	Gewinde	Messing vernickelt CODE	Stahl verzinkt CODE	Edelstahl CODE
	M12x1,5	DL02IB	DL02IG	DL02IS
	M16x1,5	DL01IB	DL01IG	DL01IS
	M20x1,5	DL1IB	DL1IG	DL1IS
	M25x1,5	DL2IB	DL2IG	DL2IS
	M32x1,5	DL3IB	DL3IG	DL3IS
	M40x1,5	DL4IB	DL4IG	DL4IS
	M50x1,5	DL5IB	DL5IG	DL5IS
	M63x1,5	DL6IB	DL6IG	DL6IS
	M75x1,5	DL7IB	DL7IG	DL7IS
	M90x1,5	DL8IB	DL8IG	DL8IS
M100x1,5	DL10IB	DL10IG	DL10IS	

Das könnte Sie auch interessieren			
PLG..7 Blindstopfen aus Polyamid Ex e metrisch	REV Kabelverschraubung für nicht armierte Kabel	REVD Kabelverschraubung für armierte Kabel	REVF Kabelverschraubung mit zusätzlichem Innengewinde
REVN Kabelverschraubung mit zusätzlichem Außengewinde	FB Vergussverschraubung für nicht armierte Kabel	FBF Vergussverschraubung mit zusätzlichem Innengewinde	FBN Vergussverschraubung mit zusätzlichem Außengewinde
UNI Kabelverschraubung Ex e metrisch	RE Adapter/Reduzierung	TP Aderleitungsdurchführung (Verbindung von Ex d mit Ex e Gehäusen)	