

PERFECT Kabelverschraubung mit integrierter Sechskantmutter

50.6xx PAzzzz/G

PERFECT cable gland with integrated hexagonal locknut

TECHNISCHE DATEN:

Aufbau

Hutmutter	Polyamid PA6 V-0
Dichtring	Polychloropren-Nitrilkautschuk CR/NBR
Zwischenstutzen	Polyamid PA6 V-0
Anschlussgewinde	metrisch, nach EN 60423

Eigenschaften

- mit integrierter Sechskantmutter 50.2xx PAzzzz
- integrierte Zugentlastung
- großer Dicht- und Klemmbereich
- montagefreundlich

Temperaturbereich -20 °C / +100 °C (dynamisch)
-40 °C (statisch, kurzzeitig)

Schutzart IP68 - 5 bar

Prüfnorm EN 62444 / UL 514B

UL / CSA-File E140310

Hinweis Angaben zu den Prüfungen - siehe Anhang

TECHNICAL DATA:

Configuration

Dome nut	Polyamide PA6 V-0
Sealing ring	Polychloroprene-Nitrile rubber CR/NBR
Gland body	Polyamide PA6 V-0
Connecting thread	metric, as per EN 60423

Properties

- with integrated hexagonal locknut 50.2xx PAzzzz
- integrated anchorage
- wide sealing and clamping range
- easy-to-install

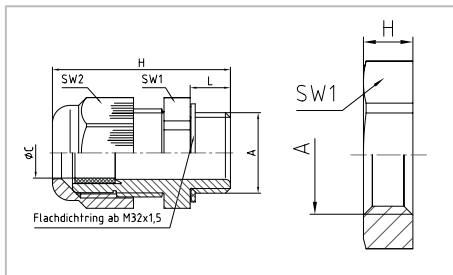
Temperature range -20 °C / +100 °C (dynamic)
-40 °C (static, short term)

Protection grade IP68 - 5 bar

Test standard EN 62444 / UL 514B

UL / CSA-File E140310

Comment details about tests - see annex



Merkmale

Characteristics

Anschlussgewinde Standardlänge

Connecting thread standard length

A	ØC mm	 L mm	SW1 mm	SW2 mm	H mm		RAL color		
							Art.-Nr. / Part No.	Art.-Nr. / Part No.	Art.-Nr. / Part No.
M12x1,5	3 - 6,5	8	15	15	31	100	RAL 7001 silbergrau silver grey	RAL 7035 lichtgrau light grey	RAL 9005 tiefschwarz jet black
M16x1,5	5 - 10	8	20	20	35,5	100	50.612 PA/G	50.612 PA/7035/G	50.612 PA/SW/G
M20x1,5	8 - 13	8	24	24	36	100	50.616 PA/G	50.616 PA/7035/G	50.616 PA/SW/G
M25x1,5	11 - 17	8	29	29	43	50	50.620 PA/G	50.620 PA/7035/G	50.620 PA/SW/G
M32x1,5	15 - 21	10	36	36	50	25	50.625 PA/G	50.625 PA/7035/G	50.625 PA/SW/G
M40x1,5	19 - 28	10	46	46	51	10	50.632 PA/G	50.632 PA/7035/G	50.632 PA/SW/G
M50x1,5	27 - 35	12	55	55	61,5	5	50.640 PA/G	50.640 PA/7035/G	50.640 PA/SW/G
M63x1,5	32 - 42	12	68	68	65,5	5	50.650 PA/G	50.650 PA/7035/G	50.650 PA/SW/G
							50.663 PA/G	50.663 PA/7035/G	50.663 PA/SW/G