

TECHNISCHE DATEN:

Aufbau

Hutmutter	Polyamid PA6 V-2
Dichtring	Polychloropren-Nitrilkautschuk CR/NBR
Zwischenstutzen	Polyamid PA6 V-2
Sechskantmutter	Polyamid PA6 GF30
Anschlussgewinde	metrisch, nach EN 60423

Eigenschaften

- Reduzier-Dichtring für kleine Kabel
- integrierte Zugentlastung
- großer Dicht- und Klemmbereich
- Dichtbereich und Hutmutterabmessungen sind identisch mit PERFECT Pg-Serie 50.0xx PA/Rzzzz/G
- montagefreundlich
- UV- und Witterungsbeständigkeit gemäß UL 514B

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

Schutzart IP68 - 5 bar

Prüfnorm EN 62444 / UL 514B

UL / CSA-File E140310 (*nur M20x1,5 und M32x1,5)

Hinweis Angaben zu den Prüfergebnissen - siehe Anhang

TECHNICAL DATA:

Configuration

Dome nut	Polyamide PA6 V-2
Sealing ring	Polychloroprene-Nitrile rubber CR/NBR
Gland body	Polyamide PA6 V-2
Hexagonal locknut	Polyamide PA6 GF30
Connecting thread	metric, as per EN 60423

Properties

- reducing sealing ring for small cable diameter
- integrated anchorage
- wide sealing and clamping range
- sealing range and dome nut dimensions are identical to PERFECT Pg-series 50.0xx PA/Rzzzz/G
- easy-to-install
- UV- and weather resistance according UL 514B

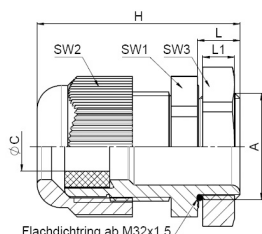
Temperature range -20 °C / +100 °C (dynamic)
-40 °C (static, short term)

Protection grade IP68 - 5 bar

Test standard EN 62444 / UL 514B

UL / CSA-File E140310 (*only M20x1,5 and M32x1,5)

Comment details about test results - see annex



Merkmale

Characteristics

Anschlussgewinde Standardlänge

Connecting thread standard length

A	ØC mm	$\frac{H}{2}$ L mm	L1 mm	SW1 mm	SW2 mm	SW3 mm	H mm		RAL 7001 silbergrau silver grey Art.-Nr. / Part No.	RAL 9005 tiefschwarz jet black Art.-Nr. / Part No.
M12x1,5	2 - 5	8	5	15	15	17	31	100	50007M12PA/R/G	50007M12PA08RSWG
M16x1,5	3 - 7	8	5	22	22	22	37	100	50011M16PA08/R/G	50011M16PA08RSWG
M20x1,5	5 - 9	8	6	24	24	27	38,5	100	50013M20PA08/R/G*	50013M20PA08RSWG*
M20x1,5	7 - 12	8	6	27	27	27	40,5	50	50016M20PA08/R/G	50016M20PA08RSWG
M25x1,5	9 - 16	8	6	33	33	32	45	50	50021M25PA08/R/G	50021M25PA08RSWG
M32x1,5	12 - 20	10	7	42	42	41	52,5	25	50029M32PA10/R/G*	50029M32PA10RSWG*