PERFECT Kabelverschraubung || PERFECT cable gland — 500xxMxxPARzzzz/G

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	UL 514B
UL / CSA-File	E140310 (*nur M20x1,5 und M32x1,5)
Hinweis	Angaben zu den Prüfergebnissen - siehe Anhang

TECHNICAL DATA:

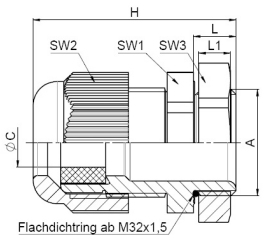
Configuration

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	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	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*

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

Jacob:

50.620 M/R/AV 50.650 M/EMVD 10.4015 PAV7035 50.138 PA/RSW 50.625 PA/RSW 50.640 PA7035L 50007PABS7035 M63M50 PA 10.2515 PAV7035 21.716PA7035 221 PA 50.225 Y WJ-DM 16-VPA 50.011 PABSSW 50007M12PASW-F F311-9001-01 JDAE12PA7035 M20M16 PA 50.011 PA7035 50.11213PARSW 50.134PAR7035 K155-1020-00 M20M25PA/SW WJ-DM 25/3X7 10.2015 50.016 PA-F 50.625 PA/FL F311-9001-99 10.2015 PAVSW 10.4015