

TECHNISCHE DATEN:

Aufbau

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

Eigenschaften

- Reduzier-Dichtring für kleine Kabel
- integrierte Zugentlastung
- großer Dicht- und Klemmbereich
- Dichtbereich und Hutmutterabmessungen sind identisch mit der PERFECT Pg-Serie 50.0xx PA/Rzzzz
- 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 (M32x1,5 - M63x1,5)
Hinweis Angaben zu den Prüfergebnissen - siehe Anhang

TECHNICAL DATA:

Configuration

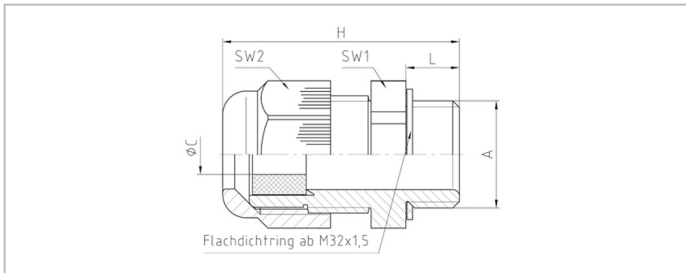
| | |
|-------------------|---------------------------------------|
| Dome nut | Polyamide PA6 V-2 |
| Sealing ring | Polychloroprene-Nitrile rubber CR/NBR |
| Gland body | Polyamide PA6 V-2 |
| Connecting thread | metric, as per EN 60423 |

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
- 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 (M32x1,5 - M63x1,5)
Comment details about test results - see annex



Merkmale

Characteristics

Anschlussgewinde lang

Connecting thread long

| A | øC mm | L mm | SW1 mm | SW2 mm | H mm | 📦 | RAL Colors | | |
|---------|----------|---------|-----------|-----------|---------|-----|---------------------|---------------------|---------------------|
| | | | | | | | Art.-Nr. / Part No. | Art.-Nr. / Part No. | Art.-Nr. / Part No. |
| M12x1,5 | 2 - 5 | 8 | 15 | 15 | 31 | 100 | 50007M12PAR | 50007M12PAR7035 | 50007M12PASWR |
| M16x1,5 | 3 - 7 | 15 | 22 | 22 | 44 | 100 | 50011M16PAR | 50011M16PAR7035 | 50011M16PASWR |
| M20x1,5 | 5 - 9 | 11 | 24 | 24 | 41,5 | 100 | 50013M20PAR | 50013M20PAR7035 | 50013M20PASWR |
| M20x1,5 | 7 - 12 | 15 | 27 | 27 | 47,5 | 50 | 50016M20PAR | 50016M20PAR7035 | 50016M20PASWR |
| M25x1,5 | 9 - 16 | 15 | 33 | 33 | 52 | 50 | 50021M25PAR | 50021M25PAR7035 | 50021M25PASWR |
| M32x1,5 | 12 - 20 | 15 | 42 | 42 | 57 | 25 | 50029M32PAR | 50029M32PAR7035 | 50029M32PASWR |
| M40x1,5 | 20 - 26 | 18 | 53 | 53 | 69 | 10 | 50036M40PAR | 50036M40PAR7035 | 50036M40PASWR |
| M50x1,5 | 25 - 31 | 18 | 60 | 60 | 73,5 | 5 | 50042M50PAR | 50042M50PAR7035 | 50042M50PASWR |
| M63x1,5 | 29 - 35 | 18 | 65 | 65 | 73 | 5 | 50048M63PAR | 50048M63PAR7035 | 50048M63PASWR |