

### TECHNISCHE DATEN:

#### Aufbau

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

#### Eigenschaften

- mit Biegeschutzspirale
- für bewegliche flexible Leitungen
- integrierte Zugentlastung
- großer Dicht- und Klemmbereich
- 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
Hinweis	Angaben zu den Prüfergebnissen - siehe Anhang

### TECHNICAL DATA:

#### Configuration

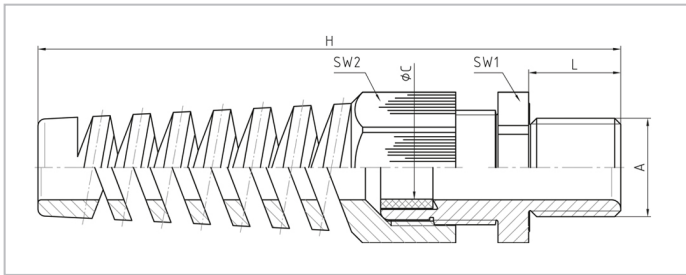
Dome nut	Polyamide PA6 V-2
Sealing ring	Polychloroprene-Nitrile rubber CR/NBR
Gland body	Polyamide PA6 V-2
Connecting thread	metric, as per EN 60423

#### Properties

- with spiral top
- for movable flexible cables
- integrated anchorage
- wide sealing and clamping range
- 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
Comment	details about test results - see annex



### Merkmale

#### Anschlussgewinde Standardlänge

A	ØC	L	SW1	SW2	H	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	
M12x1,5	3 - 6,5	8	15	15	63,5	100
M16x1,5	5 - 10	8	22	22	87,5	100
M20x1,5	6 - 12	8	24	24	98,5	50
M20x1,5	10 - 14	8	27	27	109	25
M25x1,5	13 - 18	8	33	33	125,5	25

### Characteristics

#### Connecting thread standard length

RAL 7001 silbergrau silver grey	RAL 7035 lichtgrau light grey	RAL 9005 tiefschwarz jet black
Art.-Nr. / Part No.	Art.-Nr. / Part No.	Art.-Nr. / Part No.
50007M12PABS	50007M12BS7035	50007M12BSSW
50011M16PABS08	50011M16BS087035	50011M16BSSW08
50013M20PABS08	50013M20BS087035	50013M20BSSW08
50016M20PABS08	50016M20BS087035	50016M20BSSW08
50021M25PABS08	50021M25BS087035	50021M25BSSW08

#### Anschlussgewinde lang

A	ØC	L	SW1	SW2	H	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	
M16x1,5	5 - 10	15	22	22	94,5	100
M20x1,5	6 - 12	11	24	24	101,5	50
M20x1,5	10 - 14	15	27	27	116	25
M25x1,5	13 - 18	15	33	33	132,5	25

#### Connecting thread long

RAL 7001 silbergrau silver grey	RAL 7035 lichtgrau light grey	RAL 9005 tiefschwarz jet black
Art.-Nr. / Part No.	Art.-Nr. / Part No.	Art.-Nr. / Part No.
50011M16PABS	50011M16BS7035	50011M16BSSW
50013M20PABS	50013M20BS7035	50013M20BSSW
50016M20PABS	50016M20BS7035	50016M20BSSW
50021M25PABS	50021M25BS7035	50021M25BSSW