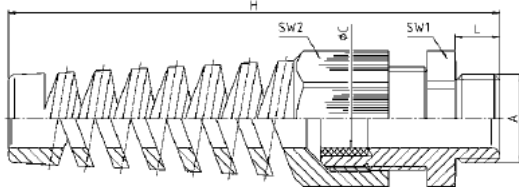


Hochwertige Polyamid-Verschraubungen für viele Anwendungen in der Industrie, im Maschinen- und Anlagenbau, in der Instandhaltung und in der Lebensmittelproduktion  
 Lamellenklemmung mit innenliegender Gummidichtung, Dichtlippe am Gewinde, ab M32 O-Ring  
 Ausführungen mit metrischem und PG Gewinde

High quality cable polyamid glands for use in food-, machinery-, plant construction- and control installation industry  
 Clutch-plate clamp with inner rubber seal, sealing lip at thread, from M32 O-ring  
 Versions with metric and PG thread.

Material: hochwertiges, schlagzähes Polyamid, PA 6 VO nach UL 94 / high quality, impact-resistant  
 Farben / colours: RAL7001 dunkelgrau / dark grey, RAL7035 hellgrau / light grey, RAL9005 schwarz / black  
 Schutzart / protection grade: wasserdicht / water resistant IP 68 – 5 bar  
 Temperaturbereich / temperature range: -20°C - +100°C  
 Zulassung / approval: VDE und großteils / mostly cULus  
 Normen / standards: EN 50262  
 Gewicht / weight: auf Anfrage / upon request



**GOGAFIX KKS mit Knickschutz metrisch / anti-kink protection metric**

Mit Biegeschutzspirale, integrierter Zugentlastung, großer Dicht- und Klemmbereich /  
 With spiral kink protection, integrated strain relief, wide sealing and clamping range.

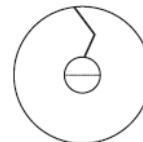
| Anschluss-<br>gewinde<br><i>tread size</i> | Klemmbereich<br>mm<br><i>clamping range</i> | Schlüssel-<br>weite mm<br><i>spanner size</i> | Gewinde-<br>länge mm<br><i>thread length</i> | Gesamt-<br>länge mm<br><i>total length</i> | VPE<br>Stk.<br><i>PU</i> | ArtNr<br>RAL7001 | ArtNr<br>RAL7035 | ArtNr<br>RAL9005 | €<br>/Stk.<br><i>/pc.</i> |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|
| M 12 x 1,5                                 | 3 - 6,5                                     | 15                                            | 8                                            | 63,5                                       | 100                      | 230031           | 230031HGR        | 230031SW         | 0,66                      |
| M 16 x 1,5                                 | 5 - 10                                      | 19                                            | 8                                            | 94,5                                       | 100                      | 230032           | 230032HGR        | 230032SW         | 0,75                      |
| M 20 x 1,5                                 | 6 - 12                                      | 24                                            | 9                                            | 101,5                                      | 50                       | 230033           | 230033HGR        | 230033SW         | 0,94                      |
| M 20 x 1,5                                 | 10 - 14                                     | 30                                            | 10                                           | 116                                        | 50                       | 23003310-14      | 23003310-14HGR   | 23003310-14SW    | 1,07                      |
| M 25 x 1,5                                 | 13 - 18                                     | 36                                            | 10                                           | 132,5                                      | 50                       | 230034           | 230034HGR        | 230034SW         | 2,35                      |

**GOGAFIX KKS mit Knickschutz PG / anti-kink protection PG**

| Anschluss-<br>gewinde<br><i>tread size</i> | Klemmbereich<br>mm<br><i>clamping range</i> | Schlüssel-<br>weite mm<br><i>spanner size</i> | Gewinde-<br>länge mm<br><i>thread length</i> | Gesamt-<br>länge mm<br><i>total length</i> | VPE<br>Stk.<br><i>PU</i> | ArtNr<br>RAL7001 | ArtNr<br>RAL9005 | €<br>/Stk.<br><i>/pc.</i> |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|------------------|------------------|---------------------------|
| PG 7                                       | 3 - 6,5                                     | 15                                            | 8                                            | 62                                         | 100                      | 230530           | 230530SW         | 0,81                      |
| PG 9                                       | 4 - 8                                       | 19                                            | 8                                            | 73,5                                       | 100                      | 230531           | 230531SW         | 0,88                      |
| PG 11                                      | 5 - 10                                      | 22                                            | 8                                            | 86                                         | 100                      | 230532           | 230532SW         | 1,19                      |
| PG 13,5                                    | 6 - 12                                      | 24                                            | 9                                            | 98                                         | 100                      | 230533           | 230533SW         | 1,23                      |
| PG 16                                      | 10 - 14                                     | 27                                            | 11                                           | 111,5                                      | 50                       | 230534           | 230534SW         | 1,34                      |
| PG 21                                      | 13 - 18                                     | 33                                            | 11                                           | 129                                        | 50                       | 230535           | 230535SW         | 2,47                      |

**GOGAFIX K-RJ45 mit geschlitzter Dichtung / slotted sealing**

Verschraubung M25 inkl. zackig geschlitzter Dichtung /  
 cable gland M25 incl. slotted sealing  
 Für konfektionierte RJ45-Kabel, Stecker-Diagonale max. 18 mm /  
 for pre-fabricated RJ45 cables, diagonal connector max. 18 mm



Material: Neoprene

Schutzart / protection grade: IP66

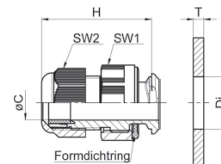
Einsatzbereich / application area: für konfektionierte RJ45 und USB Kabel / for converted cables RJ45 and USB

| Typ<br><i>type</i> | Klemmbereich<br>mm<br><i>clamping range</i> | VPE<br>Stk.<br><i>PU</i> | Bezeichnung<br><i>description</i>                                                             | ArtNr<br>RAL7001<br><i>part no.</i> | ArtNr<br>RAL7035<br><i>part no.</i> | ArtNr<br>RAL9005<br><i>part no.</i> | €<br>/Stk.<br><i>/pc.</i> |
|--------------------|---------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| K-RJ45             | 3 - 8                                       | 50                       | M25 Verschraubung + Dichtring / M25 cable gland + sealing ring                                | 230224                              | 230224HGR                           | 230224SW                            | 4,08                      |
| DRK                | 3 - 8                                       | 50                       | nur Dichtring f. Versch. KM32 u. KEM25 /<br><i>only sealing ring for gland KM32 and KEM25</i> | 234018                              | 234018HGR                           | 234018SW                            | 2,21                      |

Preise gültig ab 01.01.2019 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /  
 prices are valid from 01.01.2019 excl. VAT, subject to change, discounts upon request  
 sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /  
 terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved

## GOGAFIX KVV Klemmverschraubung / quick fitting gland

Verschraubung für einseitige Montage ohne Spezialwerkzeug, kein Innengewinde erforderlich, Gegenmutter an der Gehäuseinnenseite entfällt, für Wandstärken von 1-4mm stufenlos einstellbar, mit integrierter Zugentlastung für großen Dicht- und Klemmbereich  
*Cable glands for one-side installations without special tools, no inside thread required, locknut on the inner side dispensable, continuously adjustable in wall thickness from 1-4mm, integrated anchorage, wide sealing and clamping range.*



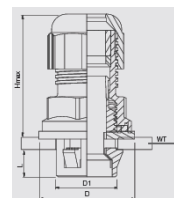
**Material:** hochwertiges, schlagzähes Polyamid, PA 6 V2/ *high quality, impact-resistant*  
**Farben / colours:** RAL7001 dunkelgrau / *dark grey*, RAL7035 hellgrau / *light grey*, RAL9005 schwarz / *black*  
**Schutzart / protection grade:** wasserdicht / *water resistant* IP 68 – 5 bar  
**Temperaturbereich / temperature range:** -20°C - +100°C  
**Normen / standards:** EN 50262  
**Gewicht / weight:** auf Anfrage / *upon request*



| Loch / hole für / for | Klemmbereich mm clamping range | Schlüsselweite mm (SW1) spanner size | Schlüsselweite mm (SW2) spanner size | Gesamtlänge H mm total length | VPE Stk. PU | ArtNr RAL7035 | ArtNr RAL7035 | ArtNr RAL9001 | €/Stk. /pc. |
|-----------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-------------|---------------|---------------|---------------|-------------|
| M 16                  | 5 - 10                         | 24                                   | 20                                   | 38,5                          | 100         | 230232        | 230232HGR     | 230232SW      | 0,80        |
| M 20                  | 8 - 13                         | 26                                   | 24                                   | 42,5                          | 100         | 230233        | 230233HGR     | 230233SW      | 0,83        |
| M 25                  | 11 - 17                        | 32                                   | 29                                   | 48,0                          | 50          | 230234        | 230234HGR     | 230234SW      | 1,08        |
| M 32                  | 15 - 21                        | 42                                   | 36                                   | 58,5                          | 25          | 230235        | 230235HGR     | 230235SW      | 2,00        |

## GOGAFIX KVV2 Steckverschraubung / quick fitting gland

Verschraubung für einseitige Montage ohne Spezialwerkzeug, kein Innengewinde erforderlich, Kontern an der Gehäuseinnenseite entfällt, für Wandstärken von 0,5-4mm stufenlos einstellbar, mit integrierter Zugentlastung für großen Dicht- und Klemmbereich  
*Cable glands for one-side installations without special tools, no inside thread required, locknut on the inner side dispensable, continuously adjustable in wall thickness from 1-4mm, integrated anchorage, wide sealing and clamping range.*



**Material:** hochwertiges, schlagzähes Polyamid, PA 6/ *high quality, impact-resistant*  
**Farben / colours:** RAL7001 dunkelgrau / *dark grey*, RAL7035 hellgrau / *light grey*, RAL9005 schwarz / *black*  
**Schutzart / protection grade:** wasserdicht / *water resistant* IP 66/68 – 5 bar  
**Temperaturbereich / temperature range:** -20°C - +100°C, kurzzeitig / *short time* -30°C - +150°C  
**Gewicht / weight:** auf Anfrage / *upon request*



| Loch D1 für hole for | Klemmbereich mm clamping range | Schlüsselweite mm (SW1) spanner size | Wandstärke WT mm wall thickness | Gesamtlänge H mm total length | VPE Stk. PU | ArtNr RAL7001 | ArtNr RAL7035 | ArtNr RAL9001 | €/Stk. /pc. |
|----------------------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------|---------------|---------------|---------------|-------------|
| M 16                 | 5 - 10                         | 22                                   | 0,5 - 4                         | 42,5                          | 100         | 230052        | 230052HGR     | 230052SW      | 1,41        |
| M 20                 | 6 - 12                         | 24                                   | 0,5 - 4                         | 41,5                          | 25          | 230053        | 230053HGR     | 230053SW      | 1,59        |
| M25                  | 11 - 17                        | 29                                   | 0,5 - 4                         | 43,5                          | 25          | 230054        | 230054HGR     | 230054SW      | 2,56        |
| M32                  | 15 - 21                        | 36                                   | 0,5 - 4                         | 49,5                          | 20          | 230055        | 230055HGR     | 230055SW      | 2,92        |
| M40                  | 19 - 28                        | 46                                   | 0,5 - 4                         | 56,0                          | 20          | 230056        | 230056HGR     | 230056SW      | 3,53        |

**Vorteil: Gleiche Drehrichtung für Verschraubungs- und Kabelmontage**  
*advantage: same direction of rotation for gland and cable mounting*

## GOGAFIX DMWZ Demontagewerkzeug / disassembly tool

Das GOGAFIX Demontagewerkzeug DMWZ ist für die schnelle Demontage der Kabelverschraubung KVV2 geeignet. Es wird auf die Verschraubung von hinten aufgesteckt und ermöglicht das zerstörungsfreie Herausziehen der Verschraubung.  
*GOGAFIX DMWZ tool is designed for fast removing of the cable gland KVV2. It enables the non-destructive unplugging of the gland.*

**Material:** Polyamid / *polyamide*

| Typ type | Höhe mm height | VPE Stk. PU | ArtNr  | €/Stk. /pc. |
|----------|----------------|-------------|--------|-------------|
| DMWZ-16  | 13             | 1           | 239032 | 0,65        |
| DMWZ-20  | 13             | 1           | 239033 | 0,70        |
| DMWZ-25  | 13             | 1           | 239034 | 0,76        |
| DMWZ-32  | 13             | 1           | 239035 | 0,84        |
| DMWZ-40  | 15,5           | 1           | 239036 | 1,01        |



Preise gültig ab 01.01.2019 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / **WERKZEUGE NETTOPREISE**

*prices are valid from 01.01.2019 excl. VAT, subject to change, discounts upon request / TOOLS NET PRICES*  
 sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /  
*terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved*