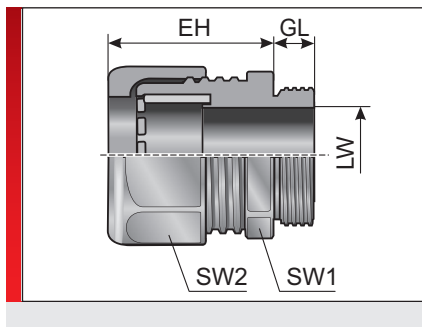


## Typ WKK (Kunststoffausführung)



### PRODUKTFORMATION

Die WKK Kabelverschraubungen werden aus speziell modifiziertem Polyamid und die Dichtungen aus NBR gefertigt. Die Materialien sind halogen-, phosphor- und cadmiumfrei. In die Kabelverschraubungen können die Multierteinsätze KV-ME eingesetzt werden.

Die WKK Kabelverschraubungen zeichnen sich durch nachstehende Vorteile aus:

- Sehr hohe Schutzklasse
- Montagefreundlich
- Großer Klemmbereich
- Vibrationssichere Überwurfmutter

### SPEZIFIKATION

|                                                                                       |                                                                                            |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    | mod. Polyamid PA 6 Verschraubung<br>Perbunan (NBR) Formdichtung                            |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|    | IP 54 bei planer Oberfläche bis IP65<br>IP 68 mit zusätzlichem O-Ring Typ OR<br>bis 10 bar |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|    | -40 – 100 °C kurzzeitig 120 °C                                                             |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|   | V0 selbstverlöschend                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|  |       |  |  |  |  |
|  | RoHS                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |

| Typ                                | Bestell-Nr. | Farbe | Anschlussge-<br>winde | Klemmbereich (LW)<br>mm | EH<br>mm | GL<br>mm | SW 1 / 2<br>mm | VPE<br>St. |
|------------------------------------|-------------|-------|-----------------------|-------------------------|----------|----------|----------------|------------|
| <b>Metrisches Gewinde</b>          |             |       |                       |                         |          |          |                |            |
| WKK-M12x1,5 <sup>1)</sup>          | 84105000    | Grau  | M12x1,5               | 3,00 – 6,50             | 21,00    | 8,00     | 15,00 / 15,00  | 50         |
| <sup>1)</sup> mit cURus- Zulassung |             |       |                       |                         |          |          |                |            |

### MATERIALEIGENSCHAFTEN

|                                                                                     |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  | mod. Polyamid PA 6 Verschraubung<br>Perbunan (NBR) Formdichtung |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                                                                     |                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Schutzklasse</b><br>IP 54 bei planer Oberfläche bis IP65<br>IP 68 mit zusätzlichem O-Ring Typ OR bis 10 bar |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                                                                     |                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Temperatur / Temperaturbereich</b><br>-40 – 100 °C kurzzeitig 120 °C |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

## Typ WKK (Kunststoffausführung)

### BRANDEIGENSCHAFTEN



#### Brandklasse

V0 selbstverlöschend

#### Brandeigenschaften nach EN 45545-2 : 2009

C.I.T. R23 HL3 0,43

LOI R23 HL3 33,8

Ds (max.) R23 HL3 63

### ZULASSUNGEN UND BETRIEBSGENEHMIGUNGEN



Bahn EU-Zulassung



CSA-Zulassung



GL-Zulassung



cULus-Zulassung



cURus-Zulassung



VDE-Zulassung

### TECHNISCHE INFORMATIONEN



Halogenfrei

DIN 53474

### KONFORMITÄT



RoHS (EG Richtlinie 202/95/EG)