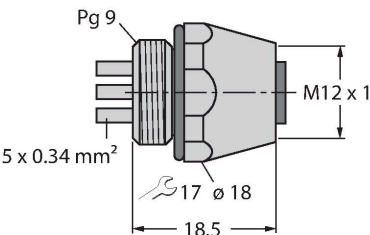


# FKW5L

## accessoires pour systèmes de bus de terrain – Embase mâle/femelle



### Caractéristiques

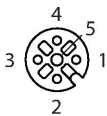


- Version: connecteur femelle M12
- filetage PG9
- codé inversement, 5 pôles, contacts à braser
- montage frontal
- pour utilisation dans des applications PRO-FIBUS-DP
- Contact à braser

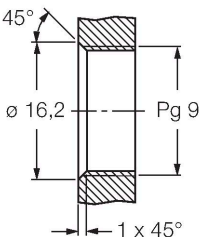
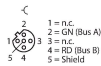
### Données techniques

|                                      |                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| Type                                 | FKW5L                                       |
| N° d'identification                  | 6935916                                     |
| Connecteur A                         | Connecteur femelle, M12x1, Droit, Coda-ge B |
| Nombre de pôles                      | 5                                           |
| Contacts                             | laiton, CuZn, doré                          |
| Corps isolant                        | Plastique, TPU, Noir                        |
| Joint d'étanchéité                   | Plastique, FPM/FKM                          |
| Boîtier à bride                      | Laiton, CuZn, Nickelé                       |
| Type de montage                      | montage frontal                             |
| Joint filetage                       | plastique, NBR                              |
| Filetage                             | PG9                                         |
| Type de connexion                    | Contact à braser                            |
| Durée de vie mécanique               | > 100 Cycles de couplage et de décou-plage  |
| Degré de pollution                   | 3                                           |
| Type de protection                   | IP67, (vissé)                               |
| Protocole réseau                     | PROFIBUS-DP                                 |
| Caractéristiques électriques à +20°C |                                             |
| Tension nominale                     | 60 V                                        |
| Intensité maximale admissible        | 4 A                                         |
| Résistance d'isolation               | ≥ ≥ 10 <sup>8</sup> Ω                       |
| Résistance transversale              | ≤ 5 mΩ                                      |

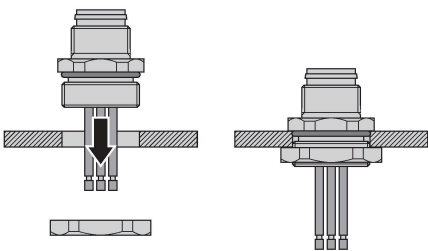
### Configuration de contact



### Titre schéma de raccordement configuration des broches



### Montage frontal



## Données techniques

### Caractéristiques mécaniques et chimiques

Température ambiante (posé de manière fixe) -30...+90 °C

---