

# Connecteur mâle SEA-M12-5GS-PG7

Code article: 175487

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristiques                                  | Valeur   |
|---|--|
| Selon la norme                                    | EN 61076-2-101<br>EN 61984   |
| Mode de fixation                                  | avec douille filetée   |
| Position de montage                               | Indifférente   |
| Poids du produit                                  | 21.5 g   |
| Raccord électrique                                | 5 pôles<br>Forme A<br>Connecteur circulaire M12x1<br>Connecteur mâle droit/Borne à vis |
| Plage de tension de service CC                    | 60 V   |
| Plage de tension de service CA                    | 60 V   |
| Intensité maximale admissible à 40 °C             | 4 A  |
| Résistance à la tension de choc                   | 1.5 kV   |
| Presse-étoupe                                     | Pg7  |
| Diamètre de câble autorisé                        | 4 mm...6 mm  |
| Section de raccordement                           | 0.75 mm <sup>2</sup>   |
| Degré de protection                               | IP67   |
| Température ambiante                              | -40 °C...85 °C   |
| Marquage CE (voir la déclaration de conformité)   | Selon la directive européenne relative aux basses tensions                             |
| Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité) | selon les prescriptions UK pour les équipements électriques                            |
| Conformité PWIS                                   | VDMA24364-B2-L   |
| Note sur le matériau                              | Conforme à RoHS  |
| Degré d'encrassement                              | 3  |
| Classe de protection anticorrosion CRC            | 1 - faibles effets de corrosion  |
| Matériau du boîtier                               | PBT  |
| Couleur du boîtier                                | noir   |
| Matériau d'écrou-raccord                          | Zinc moulé sous pression<br>Nickelé  |
| Matériau des contacts à fiche                     | Laiton<br>Bronze blanc, revêtu   |