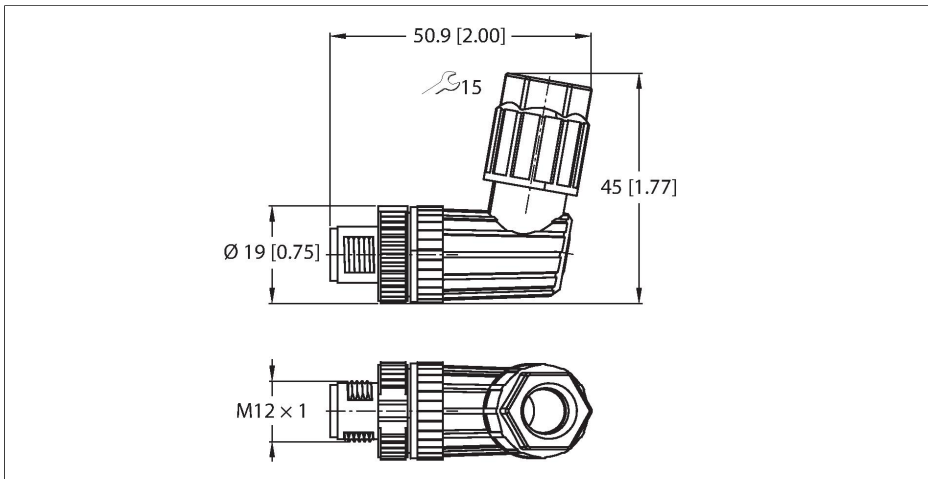


# FW-EWSPM0426-SA-P-0408

## Conector cableable en campo

## Conector macho M12 × 1, acodado

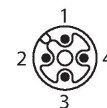


### Características



- Conexión "push-in"
- Codificación A
- 4 polos
- Clase de inflamabilidad según UL 94 V0
- Pasacables: 4,0-8,0 mm
- Capacidad del terminal:
  - 0,14-0,75 mm<sup>2</sup> (sin manguito terminal del cable)
  - 0,08-0,5 mm<sup>2</sup> (con manguito terminal del cable)
- Aprobación: cULus
- En conformidad con RoHS
- Grado de protección: IP65, IP67

### Asignación de contactos



|                                                         |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo                                                    | FW-EWSPM0426-SA-P-0408                                                           |
| N.º de ID                                               | 100009887                                                                        |
| Conector A                                              | Macho, M12 × 1, Acodado, codificación C                                          |
| Número de polos                                         | 4                                                                                |
| Contactos                                               | Bronce, CuSn, Dorado                                                             |
| Soporte del contacto                                    | Plástico, PA 6.6, Negro                                                          |
| Empuñadura                                              | Plástico, PA 6.6, Negro                                                          |
| Tuerca y tornillo de unión                              | Fundición inyectada de zinc, GD-Zn, Ni-quelado                                   |
| Junta                                                   | NBR                                                                              |
| Par de apriete                                          | 0.4 ... 0.4 Nm<br>(Tener en cuenta el par de tensión máximo de la pieza opuesta) |
| Diámetro exterior del cable                             | 4...8 mm                                                                         |
| Sección transversal del conductor/capacidad de sujeción | 0.14...0.75 mm <sup>2</sup>                                                      |
| Modo de conexión                                        | Conexión "push-in"                                                               |
| Vida útil de funcionamiento mecánico                    | > 100 Ciclos de acoplamiento                                                     |
| Grado de protección                                     | IP65, IP67, (atornillado)                                                        |
| <b>Propiedades eléctricas a +20 °C</b>                  |                                                                                  |
| Voltaje nominal                                         | 250 V                                                                            |
| Corriente                                               | 4 A                                                                              |
| Resistencia de aislamiento                              | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω                                                              |
| <b>Propiedades químicas y mecánicas</b>                 |                                                                                  |
| Temperatura ambiente (fijo)                             | -40...+85 °C                                                                     |
| Aprobaciones                                            | cULus                                                                            |

**Nota**

Nota

- Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas sin previo aviso.