# SAIBW-4/8S-M12 4P D-ZF

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Conector M12 con protección IP67 disponible con conexión brida-tornillo o directa.

## Datos generales para pedido

| | |
|---|---|
| Tipo | SAIBW-4/8S-M12 4P D-ZF |
| Código | 1139330000 |
| Versión | Conectore hembra de configuración libre, M12, Conector hembra acodado |
| GTIN (EAN) | 4032248921034 |
| U.E. | 1 Pieza |

# SAIBW-4/8S-M12 4P D-ZF

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Dimensiones y pesos

| | |
|---|---|
| Peso neto | 64 g |

### Temperaturas

| | | | |
|---|---|---|---|
| Temperatura de servicio, max. | 85 °C | Temperatura de servicio, min. | -40 °C |

### Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |

### Datos técnicos conectores de libre configuración

| | | | |
|---|---|---|---|
| Ciclos de enchufado | ≥ 100 | Codificación | D |
| Conexión de apantallamiento | Sí | Diámetros de cable, max. | 8 mm |
| Diámetros de cable, min. | 6 mm | Grado de polución | 3 |
| Intensidad nominal | 4 A | Material capotas | CuZn |
| Material del anillo roscado | Fundición inyectada de cinc | Número de polos | 4 |
| Prensaestopas | PG 9 | Rango de temperatura caja | -40 … +85 ° C |
| Resistencia de aislamiento | $10^8$ Ω | Sección de conexión, máx. | 0,5 mm² |
| Sección de conexión, mín. | 0,14 mm² | Superficie de contacto | bañado en oro |
| Tensión nominal | 250 V | Tipo de conexión | Conexión directa |
| Tipo de protección | IP67 | | |

### Datos generales

| | | | |
|---|---|---|---|
| Material capotas | CuZn | Rosca de conexión | M12 |
| Superficie de contacto | bañado en oro | Tipo de protección | IP67 |
| Ciclos de enchufado | ≥ 100 | | |

### Propiedades eléctricas

| | | | |
|---|---|---|---|
| Resistencia de aislamiento | $10^8$ Ω | Tensión nominal | 250 V |

### Clasificaciones

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 4.0 | EC002635 | ETIM 5.0 | EC002635 |
| ETIM 6.0 | EC002062 | eClass 6.2 | 27-26-07-02 |
| eClass 7.1 | 27-44-01-02 | eClass 8.1 | 27-44-01-02 |
| eClass 9.0 | 27-44-01-02 | eClass 9.1 | 27-44-01-03 |

### Homologaciones en línea

| | |
|---|---|
| Homologaciones | EAC |
| ROHS | Conformidad |

### Descargas

| | |
|---|---|
| Folleto/catálogo | CAT 9 IETH 18/19 EN<br>CAT 8 SAI 15/16 EN<br>FL FIELDWIRING EN |

Fecha de creación 2 de agosto de 2019 0:11:19 CEST