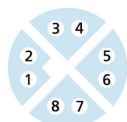
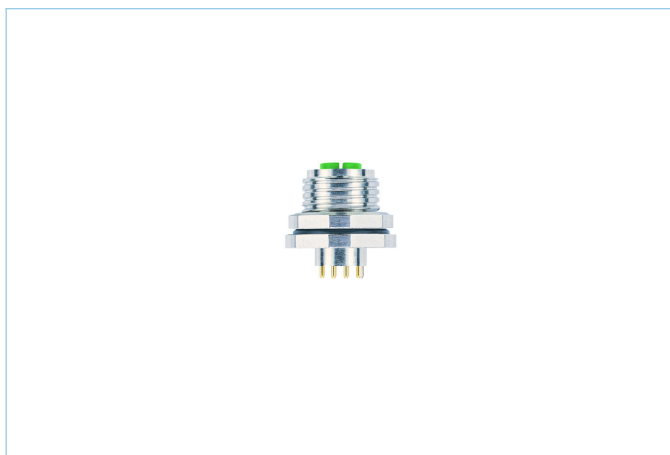
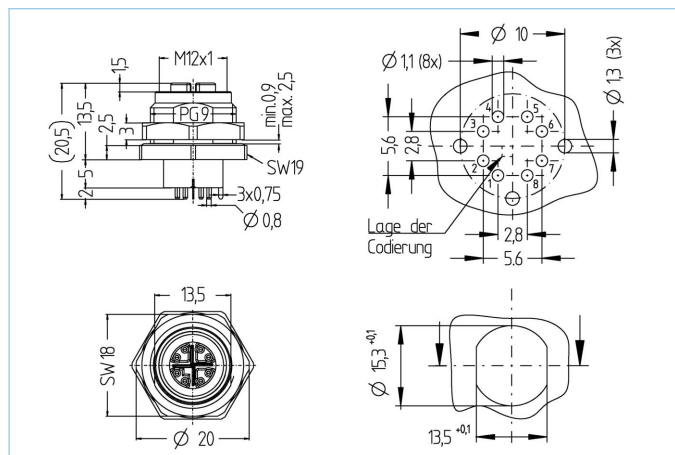


## Receptor, Ethernet Industrial, M12, apantallado



### Datos del producto

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Descripción del producto | IE-FKFDHSX8-P     |
| No. referencia           | 8053485           |
| Número de aduana         | 85366990          |
| Unidad del paquete       | 10                |
| Archivo .Step            | IE-FKFDHSX8-P.stp |
| EAN                      | 4047106139223     |

### Datos técnicos

|                                      |                                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| Conector                             | Hembra, recto, M12                           |
| Número de pines                      | 8                                            |
| Codificación                         | X                                            |
| Rango de voltaje                     | 50V <sub>AC</sub>   60V <sub>DC</sub>        |
| Corriente de carga ( a 40°C)         | 0,5A                                         |
| Resistividad del aislamiento         | ≥10 <sup>9</sup> Ω                           |
| Características de transmisión       | Cat6A                                        |
| Temperatura ambiente del producto    | -25°C...+85°C                                |
| Material de contacto                 | Metal, CuZn, dorados                         |
| Material del soporte de contacto     | Plástico, PA, GN                             |
| Material de la carcasa del pasamuros | Metal, CuZn, niquelado                       |
| Material del sellado del material    | FPM/FKM                                      |
| Apantallamiento                      | con apantallamiento                          |
| Instrucciones de montaje             | Montaje modular trasero (incl. Fixing screw) |
| Area de grossor de la pared (Δh)     | 0,9...2,5 mm                                 |
| Tipo de conexión                     | Print contact                                |
| Ajuste del tornillo de fijación      | Sí                                           |
| Estándar                             | IEC 61076-2-109                              |
| Grado de protección (montado)        | IP65, IP67, IP68                             |
| Ciclo de funcionamiento mecánico     | >100 ciclos de conexión                      |
| Grado de polución                    | 2                                            |

#### Datos técnicos específicos para ferrocarril

|                               |                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Estandar                      | DIN EN 50155, DIN EN 45545-2               |
| Choque y vibración            | Clase 1, Categoría B (DIN EN 61373)        |
| Grado de protección (montado) | IP67 (-30°C...+90°C), IP65 (-40°C...+90°C) |
| Rango de temperatura          | Tx (-40°C...+90°C)                         |
| Prevención al fuego acorde    | DIN EN 45545-2 HL1-3                       |

#### Clasificaciones

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 6.0 | 27279220 |
| eCl@ss 7.0 | 27440103 |
| eCl@ss 8.0 | 27440103 |
| eCl@ss 9.0 | 27440103 |
| ETIM 5.0   | EC002061 |
| ETIM 6.0   | EC002061 |