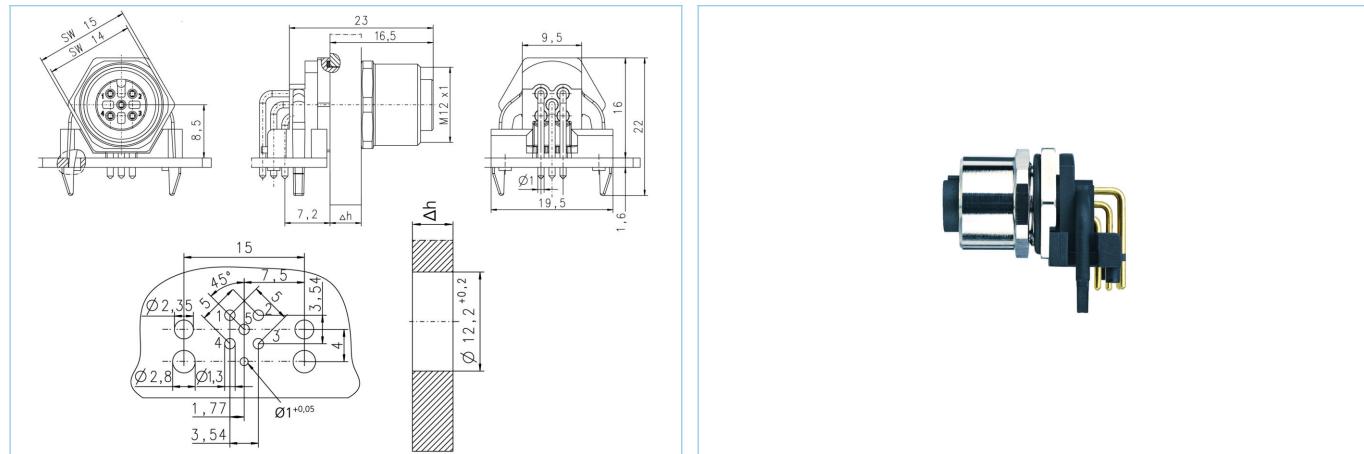


## Receptor, M12



## Datos del producto

Descripción del producto	EC-WFKF4-P/12/S3525
No. referencia	8050275
Número de aduana	85366990
Unidad del paquete	10
Archivo .Step	EC-WFKF4-P_12_S3525.stp
EAN	4047106010058

## Datos técnicos

Conector	Hembra, acodado, M12
Número de pinos	4
Asignación de los pinos	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK
Codificación	A
Rango de voltaje	250V
Corriente de carga ( a 40°C)	4A
Resistividad del aislamiento	$\geq 10^8 \Omega$
Temperatura ambiente del producto	-30°C...+90°C
Material de contacto	Metal, CuZn, dorados
Material del soporte de contacto	Plástico, TPU, BK
Material de la carcasa del pasamuros	Metal, CuZn, niquelado
Material del sellado del material	FPM/FKM
Material del sellado externo	NBR
Instrucciones de montaje	Montaje trasero(incl. Fixing screw)
Área de grosor de la pared ( $\Delta h$ )	1,0...2,5 mm
Tipo de conexión	Print contact
Estándar	IEC 61076-2-101
Grado de protección (montado)	IP65, IP67, IP68
Ciclo de funcionamiento mecánico	>100 ciclos de conexión
Grado de polución	3

**Datos técnicos específicos para ferrocaril**

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