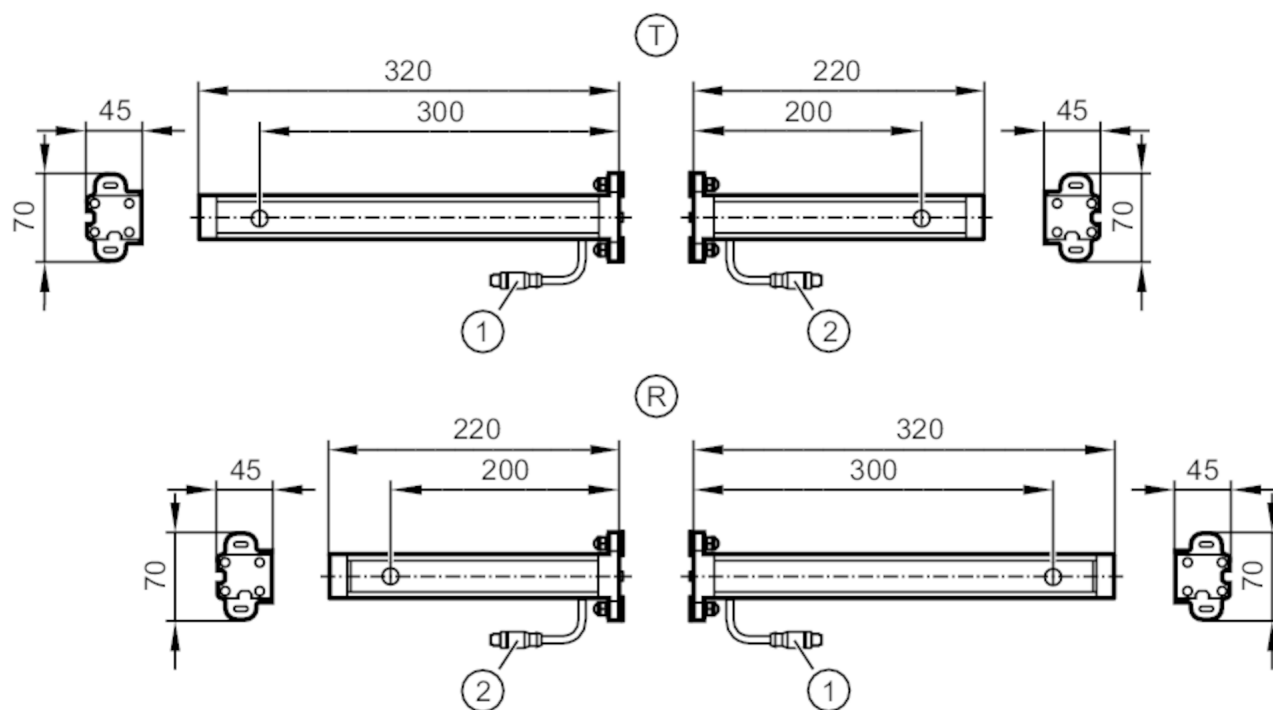


Set de brazos de inhibición

2X-THROUGH-BEAM-SENSORS



- 1 Conector macho azul
 2 Conector macho rojo
 T emisor
 R receptor



Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
-------------	----------------

Campo de aplicación

Versión	Inhibición cruzada con dos barreras fotoeléctricas
Principio de funcionamiento	Barrera fotoeléctrica

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	19,2...28,8 DC
Consumo de corriente [mA]	120; (emisor: 60; receptor: 60)
Clase de protección	III
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz infrarroja
Longitud de onda [nm]	940

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	oscurecimiento; (Programable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	0,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	100

EY5010



Set de brazos de inhibición

2X-THROUGH-BEAM-SENSORS

Protección contra cortocircuitos	sí
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance [m]	< 2,5
-------------	-------

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-30...55
Grado de protección	IP 65

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2
-----	--------------

Datos mecánicos

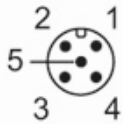
Peso [g]	3000
Materiales	aluminio; polipropileno
Material de la lente	policarbonato-ABS

Notas

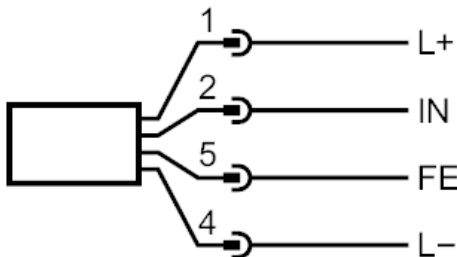
Cantidad por pack	4 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica - emisor 1

Conector: 1 x M12; codificación: A; cuerpo: azul



Conexión



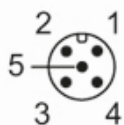
2 IN Sync A

Set de brazos de inhibición

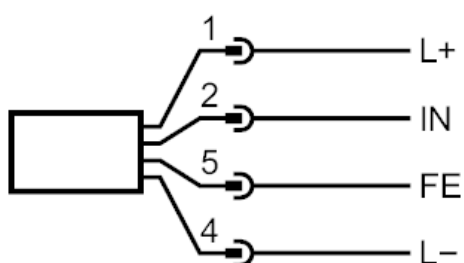
2X-THROUGH-BEAM-SENSORS

Conexión eléctrica - emisor 2

Conector: 1 x M12; codificación: A; cuerpo: rojo



Conexión

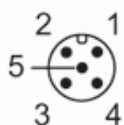


2 IN

Sync B

Conexión eléctrica - receptor 1

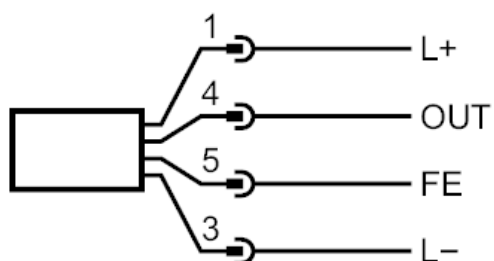
Conector: 1 x M12; codificación: A; cuerpo: azul



Set de brazos de inhibición

2X-THROUGH-BEAM-SENSORS

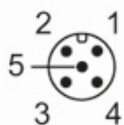
Conexión



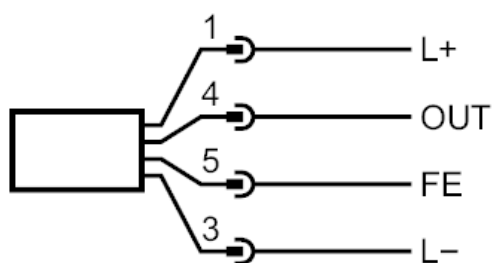
4 OUT Umbral de la salida

Conexión eléctrica - receptor 2

Conector: 1 x M12; codificación: A; cuerpo: rojo



Conexión



4 OUT Umbral de la salida