

Datos técnicos

Tolerancia de fabricación	± 1 mm/m
---------------------------	----------

Montaje

Preparación de la superficie base

- Utilice paños de limpieza limpios (sin pelusa ni plastificantes) para limpiar las superficies.
- Utilice productos de limpieza adecuados para el nivel de contaminación de la superficie, por ejemplo, n-heptano, etanol o una mezcla de 50:50 de isopropanol y agua.
- Limpie la superficie hasta que esté completamente seca y libre de polvo, aceite, óxidos, desencofrantes y otros contaminantes.
- Asegúrese de que la superficie esté seca, limpia y firme.

Resistencia adhesiva

Metal	Material con superficies de alta energía	Material con superficies de baja energía
33 N/25 mm	32 N/25 mm	31 N/25 mm

Grosor del material: barra de códigos 1 mm + adhesivo 0,13 mm

Instrucciones de manipulación

Durante la adhesión, la presión debe ser lo más alta posible y la temperatura debe ser de al menos +10 °C.

Cuanto mayor sea la presión y la temperatura, mejor penetrará el adhesivo en los poros de la superficie base. Esto permite alcanzar valores de resistencia adhesiva más altos.

El adhesivo se seca transcurridas unas 72 horas.

Código de tipo

Estructura del código de tipo

P	X	V	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	M	-	A	A	M	(2)	(3)	(3)	x	(4)	(4)	(4)	-	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)
---	---	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	---	---	---	---	-----	-----	-----	---	-----	-----	-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PXV	Tipo de sensor
PXV	Posición extendida por visión

(1) (1) (1) (1) (1) (1)	Longitud total de la barra de códigos
1 ... 100 000	La longitud total de la barra de códigos viene determinada por el número de segmentos de barra de códigos individuales. Las barras de códigos se pueden solicitar en unidades de 1 m.

M	Unidad
M	Metro

AAM	Barra de códigos
A	Tipo de código ECC200, tamaño del símbolo 16x16
A	Código absoluto
M	Metal



(2)	Tipo de montaje
G	Montaje por parte posterior autoadhesiva
H	Montaje por atornillado o remachado

(3) (3)	Anchura de la barra de códigos
30	Anchura de la barra de códigos en mm para el montaje tipo G
50	Anchura de la barra de códigos en mm para el montaje tipo H

(4) (4) (4)	Longitud nominal de segmento de las barras de código
100	Longitud nominal de segmento de las barras de código individuales en mm
200	Longitud nominal de segmento de las barras de código individuales en mm
500	Longitud nominal de segmento de las barras de código individuales en mm

(5) (5) (5) (5) (5) (5)	Posición inicial
1 ... 99 999	Posición inicial de las barras de código en m

Accesorios

	PGV-PR-GM-CLOSE100	Rail avellanado para montaje en una ranura del suelo
	PGV-PR-GM-CLOSE200	Rail avellanado para montaje en una ranura del suelo

Accesorios

	PGV-PR-GM-CLOSE500	Rail avellanado para montaje en una ranura del suelo
	PGV-PR-GM-CONT100	Rail avellanado para realizar carriles continuos
	PGV-PR-GM-CONT200	Rail avellanado para realizar carriles continuos
	PGV-PR-GM-CONT500	Rail avellanado para realizar carriles continuos
	PGV-PR-GM-END	Rail avellanado para finalizar carriles continuos
	PGV-PR-GM-START	Rail avellanado para iniciar carriles continuos
	PGV-PR-SM-CLOSE100	Rail de accionamiento para montaje en el suelo
	PGV-PR-SM-CLOSE200	Rail de accionamiento para montaje en el suelo
	PGV-PR-SM-CLOSE500	Rail de accionamiento para montaje en el suelo
	PGV-PR-SM-CONT100	Rail de accionamiento para realizar carriles sin fin
	PGV-PR-SM-CONT200	Rail de accionamiento para realizar carriles sin fin
	PGV-PR-SM-CONT500	Rail de accionamiento para realizar carriles sin fin
	PGV-PR-SM-END	Rail de accionamiento para finalizar carriles continuos
	PGV-PR-SM-START	Rail de accionamiento para iniciar carriles continuos

Fecha de publicación: 2022-11-23 Fecha de edición: 2022-11-23 : 70127564-100136_spa.pdf

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**