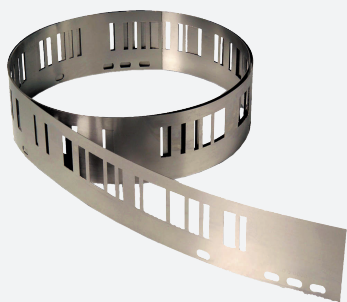




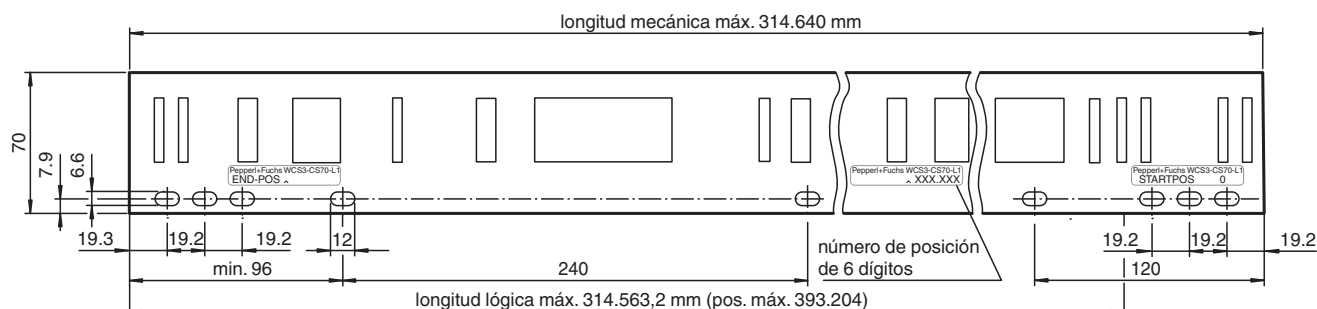
WCS3 raíl codificado

WCS3-CS70-M1-S000000-L313944

- Montaje flexible con sistema con ángulo de fijación o perfil de aluminio
- Resistencia mecánica elevada
- Adecuado para aplicaciones con oscilaciones de temperaturas altas

Riel de código, acero inoxidable

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Altura del raíl	70 mm
Longitud total	313944 mm
Posición inicial	0 mm
Radio de curvas	≥ 300 mm

Condiciones ambientales

Temperatura de trabajo	-40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F)
Temperatura de almacenaje	-40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F)
Temperatura del montaje	10 ... 60 °C (50 ... 140 °F)

Datos mecánicos

Robustez del material	0,5 mm
Capacidad de tracción	≤ 5000 N
Material	Acero inoxidable 1.4310 / AISI 301
Coefficiente de dilatación	$1,6 \times 10^{-5}$ /K
Masa	240 g / m
Tolerancia de fabricación	± 1 mm/m

Fecha de publicación: 2024-08-23 Fecha de edición: 2024-08-23 : 70135878-100009_spa.pdf

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

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

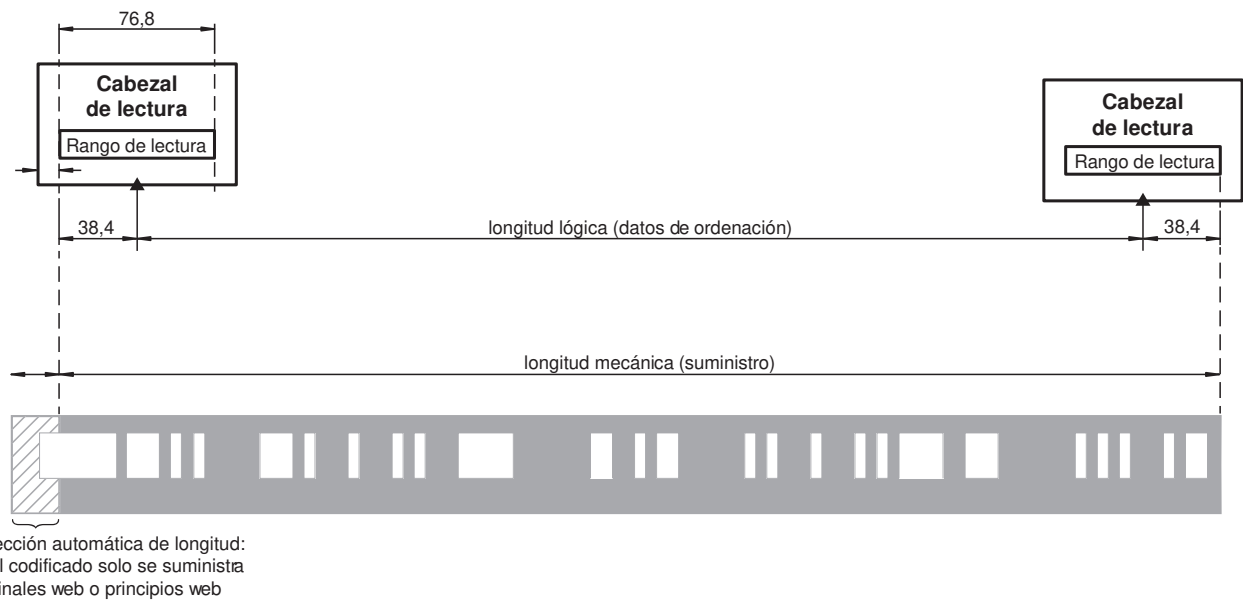
EE. UU.: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

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

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

PEPPERL+FUCHS

Montaje



Código de tipo

Estructura del código de tipo

W	C	S	3	-	C	S	70	-	M	1	-	S	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	-	L	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)
WCS3		Tipo de cabezal de lectura																								
WCS		Sistema de codificación de posición																								
CS		Raíl codificado																								
C		Código																								
S		Raíl																								
70		Altura del raíl codificado																								
70		Altura del raíl codificado																								
M		Material del raíl codificado																								
M		Acero inoxidable																								
1		Tipo de orificio de montaje																								
1		Con orificios de montaje																								
S (1) (1) (1) (1) (1) (1)		Posición inicial																								
0 ... 314 463		Posición inicial del raíl codificado en mm																								
L (2) (2) (2) (2) (2) (2)		Longitud del raíl codificado																								
100 ... 314 563		Longitud del raíl codificado en mm																								