

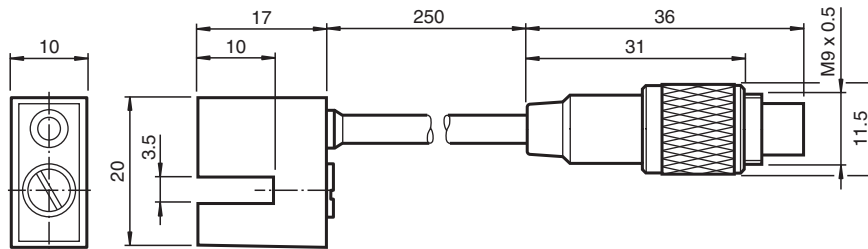
Sensor de ranura inductivo

GT3,51 50.000/0400

- 3,5 mm anchura de la ranura



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función de conmutación	Normalmente abierto (NA)	
Tipo de salida	PNP	
Anchura de la ranura	3,5 mm	
Profundidad de inmersión (lateral)	4 ... 6 tip. 6 mm	
Polaridad de salida	CC	
Tipo de salida	3-hilos	

Datos característicos

Tensión de trabajo	U_B	6 ... 30 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 2000 Hz
Histéresis	H	0,15 ... 0,6 mm
Protección contra la inversión de polaridad	protegido	
Protección contra cortocircuito	si	
Caída de tensión	U_d	≤ 3 V
Corriente de trabajo	I_L	0 ... 100 mA
Corriente en vacío	I_0	≤ 15 mA

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con la normativa		
Estándares	EN IEC 60947-5-2	

Autorizaciones y Certificados

Autorización CCC	Los productos cuya tensión de trabajo máx. ≤ 36 V no llevan el marcado CCC, ya que no requieren aprobación.	
------------------	--	--

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)	
----------------------	--------------------------------	--

Fecha de publicación: 2024-05-28 Fecha de edición: 2024-06-07 : 416227_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

Datos técnicos

Datos mecánicos

Material de la carcasa	PA 6.6
Grado de protección	IP67
Masa	18 g
Dimensiones	
Altura	17 mm
Anchura	10 mm
Longitud	20 mm

Conexión

