

Produktdatenblatt

Art. Nr. R1.100.0229.0

Magnetschalter Set SMA 0229

Sicherheitssensor und Magnet, manipulationssicher, rechteckige
Bauform, Maße L x B x H: 88 x 25 x 14mm, Kontaktbestückung:
Schließer/Schließer, Schutzart: IP67, Anschluss: M8

Art. Nr.	R1.100.0229.0
EAN	4049088014567
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Geeignet für Sicherheitsfunktionen	ja
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Schaltabstand	3 mm
Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge	2
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M8
Gehäusebauform	Quader
Gesicherter Schaltabstand EIN	7 mm
Gesicherter Schaltabstand AUS	18 mm
Quer-/Kurzschlusserkennung möglich	ja
Schutzart (IP)	IP67
Art der Betätigung	Magnet

Ausgangskreis

Max. Ausgangsstrom am sicheren Ausgang	200 mA
Min. Ausgangsstrom	5 mA
Min. Bemessungsversorgungsspannung bei DC	5 V
Max. Bemessungsversorgungsspannung bei DC	48 V

Sonstige

Spannungsart	DC
Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge	0
Ausführung des Schaltausgangs	sonstige

Abmessungen

Breite des Sensors	25 mm
Höhe des Sensors	14 mm
Länge des Sensors	88 mm

Technical drawing of the front view of a Wieleand 1000mm x 25mm extrusion. The drawing shows a rectangular profile with a central slot. Dimensions include a total width of 88mm, a slot width of 5mm, a slot depth of 78mm, a central hole diameter of Ø4.5, a hole pitch of 8mm, and a hole diameter of M 8x1. The extrusion has a height of 25mm and a base width of 3.5mm. The Wieleand logo is visible on the right side.

Technical drawing of a screw head. The drawing shows a hexagonal base with a screw head on top. The dimensions are indicated as 14mm for the width of the hexagonal base and 7,5mm for the width of the screw head.

Das Kopieren sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Qu - PEE 12/92

O

Teile-Nr. / Part-No.
R1.100.0219.0
R1.100.0229.0
R1.100.0619.0
R1.100.0629.0

Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog.
Additional data see CATALOG or eCatalog.

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance		CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD-Drawing, no manual modifications allowed		1. Verwendung: First Use:		Blatt: Sheet:	
		Werkstoff/ Material		2015 Tag/ Date		Name	
Maßstab/Scale				gezeichnet drawn		26.05.	
				geprüft checked		Kötzner	
				Normgepr. Stand. check			
				Zeichnung Nr./ Drawing No.			
				T R1.100.0219.0 01K			
				Maße in mm/Dimensions are in mm			
Datei/ File:		041921_01K.DCD		Ersatz für/ Replacement for:			
				Type		Benennung/ Title	
						Teilespezifikation / Component specification	
						SMA Magnetschalter rechteckig / Machine safety switch, rectangular	
Index Datum/ Blatt Date/ Sheet		 wieland www.wieland-electric.com					
Änderung/ Revision							