

Produktdatenblatt

Art. Nr. R1.100.0223.0

Magnetschalter Set SMA 0223

Sicherheitssensor und Magnet, manipulationssicher, rechteckige
Bauform, Maße LxBxH: 88x25x14mm, Kontaktbestückung:
Schließer/Schließer, Schutzart: IP67, Kabelanschluß: 3m

Art. Nr.	R1.100.0223.0
EAN	4049088014543
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	Kabel
Kabellänge	3 m
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

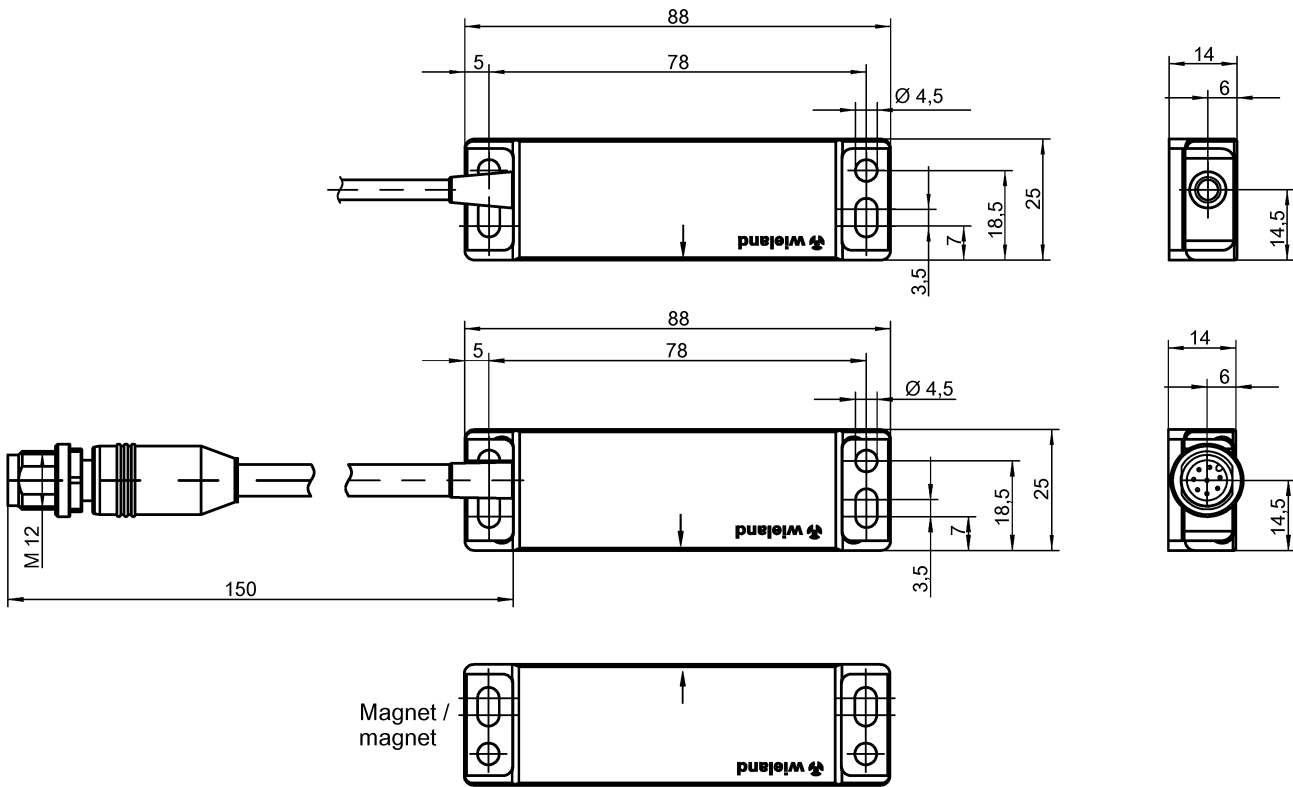
Spannungsart	DC
Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge	0
Ausführung des Schaltausgangs	sonstige

Abmessungen

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

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
R1.100.5004.0	Verbindungsleitung M8 SMA 5004	M8 Verbindungsleitung Buchse, 4-polig, offenes Ende, Kabellänge: 5m
R1.100.5005.0	Verbindungsleitung M8 SMA 5005	M8 Verbindungsleitung Buchse, 4-polig, offenes Ende, Kabellänge: 10m



Teile-Nr. / Part-No.	Anschluss / connection
R1.100.0213.0	PVC cable - 3 m
R1.100.0223.0	PVC cable - 3 m
R1.100.0224.0	PVC cable - 5 m
R1.100.0226.0	PVC cable - 10 m
R1.100.0228.0	PVC cable - 20 m
R1.100.0233.0	PVC cable - 3 m
R1.100.0236.0	PVC cable - 10 000 m
R1.100.0243.0	PVC cable - 3 m
R1.100.0249.0	M12-8
R1.100.0613.0	PVC cable - 3 m
R1.100.0623.0	PVC cable - 3 m
R1.100.0626.0	PVC cable - 10 m

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:

Maßstab/Scale

Werkstoff / Material

2015

Tag/Date

Name

gezeichnet
drawn

26.05.

Koetzner

geprüft
checked

Normgepr.
Stand. check

Zeichnung Nr. / Drawing No.
T R1.100.0213.0 01K

Maße in mm / Dimensions are in mm

Datei / File: 028691_B01K.DCD

Ersatz für / Replacement for:

① 11.02.20

② 11.11.15

Index Datum / Blatt
Date / Sheet

Änderung / Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type

Benennung / Title

Teilespezifikation /
Component specification

SMA Magnetschalter rechteckig /
Machine safety switch, rectangular

R1_100_0213_001K_2 CADW4033 Koetzner 2020-02-28T08:27:49 1.000