

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. R1.100.0123.0

**Magnetschalter Set SMA 0123**

Sicherheitssensor und Magnet, manipulationssicher,  
 quaderförmige Bauform, Maße LxBxH: 36x26x13mm,  
 Kontaktbestückung: Schließer/Schließer, Schutzart: IP67,  
 Kabelanschluss: 3m

Art. Nr.	R1.100.0123.0
EAN	4049088014499
Bestelleinheit	1 Stück

**Zulassungen**
**Technische Daten**
**Allgemein**

Geeignet für Sicherheitsfunktionen	ja
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Schaltabstand	0,5 mm
Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge	2
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel
Kabellänge	3 m
Gehäusebauform	Quader
Gesicherter Schaltabstand EIN	8 mm
Gesicherter Schaltabstand AUS	17 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

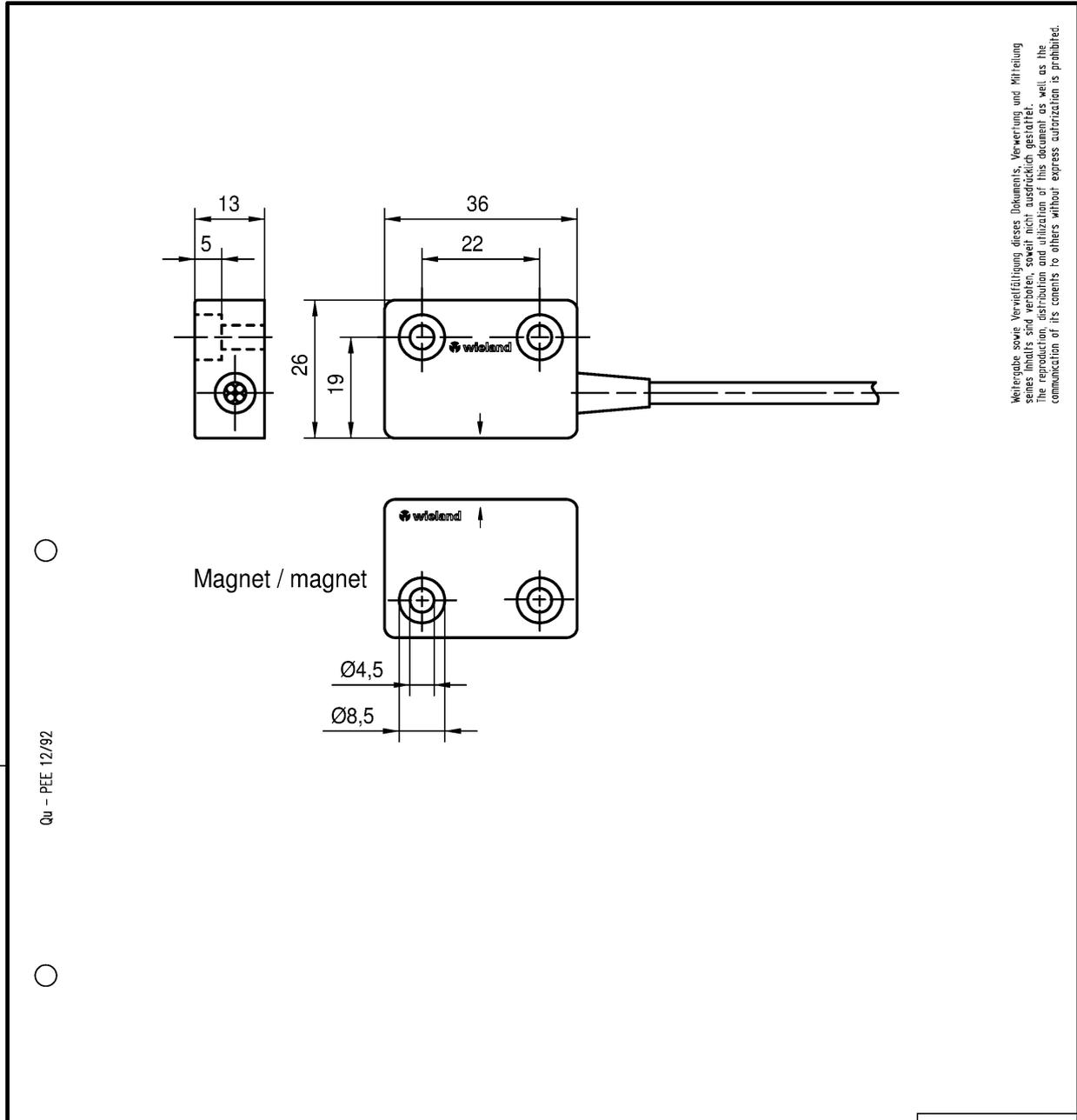
**Sonstige**

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

**Abmessungen**

Breite des Sensors	26 mm
Höhe des Sensors	13 mm
Länge des Sensors	36 mm

## Technische Zeichnung



Weitergabe oder Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung  
 dieses Inhalts ist ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG ist  
 The production, distribution and utilization of this document as well as the  
 communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Q1 - PEE 12/92

A
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
M1
M2
M3
L
G
i
11.1
12.1
1.1

Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.		www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com		Teile Nr. / Part No. R1.100.0113.0 R1.100.0123.0	
ja/yes <input checked="" type="checkbox"/> 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		Zeichnung Nr./ Drawing No.	
Maßstab/Scale		2014 gezeichnet drawn 29.10. geprüft checked Normgepr. Stand. check		Name Kötzner	
Datei/ File: 028681__01K.DCD		Ersatz für/ Replacement for:		Maße in mm/Dimensions are in mm	
Index Datum/ Blatt Date/ Sheet		Type		Benennung/ Title Teilespezifikation / Component specification Magnetschaltersset quaderförmig / Machine safety switch set, rectangular	
Änderung/ Revision		 <b>wieland</b> www.wieland-electric.com			

