

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. R1.400.0114.0

**Transponderschalter Set STS 0114**

Sicherer Transponderschalter und Betätiger, kodiert,  
 automatischer Start, Schaltabstand 8 mm, Maße L x B x H: 36 x 26  
 x 13 mm, Schutzart IP6K9K (Gehäuse), Anschlusskabel 5m



Art. Nr.	R1.400.0114.0
EAN	4049088305887
Bestelleinheit	1 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

Geeignet für Sicherheitsfunktionen	ja
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Schaltabstand	8 mm
Anzahl der sicheren kontaktbehäfteten Ausgänge	2
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel
Kabellänge	5 m
Gesicherter Schaltabstand EIN	8 mm
Gesicherter Schaltabstand AUS	18 mm
Quer-/Kurzschlusserkennung möglich	ja
Schutzart (IP)	IP67
Art der Betätigung	Transponder

**Ausgangskreis**

Max. Ausgangsstrom am sicheren Ausgang	400 mA
--	--------

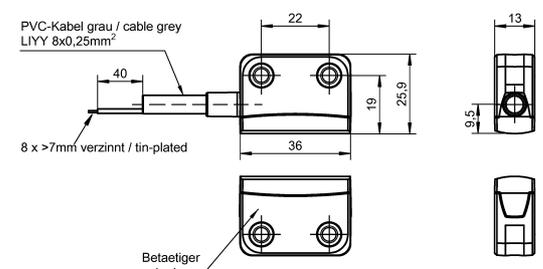
**Sonstige**

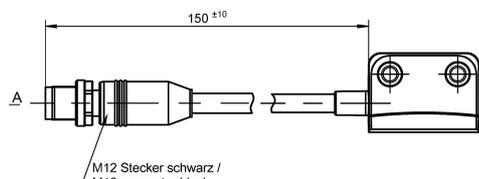
Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge	2
---	---

**Abmessungen**

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

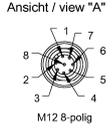
**Technische Zeichnung**





Teile-Nr. / Part.No.	Anschluss / connection
R1.400.0110.0	M12-8
R1.400.0113.0	PVC cable - 3 m
R1.400.0114.0	PVC cable - 5 m
R1.400.0116.0	PVC cable - 10 m
R1.400.0118.0	PVC cable - 20 m
R1.400.0130.0	M12-8
R1.400.0133.0	PVC cable - 3 m
R1.400.0134.0	PVC cable - 5 m
R1.400.0136.0	PVC cable - 10 m
R1.400.0150.0	M12-8
R1.400.0153.0	PVC cable - 3 m
R1.400.0154.0	PVC cable - 5 m
R1.400.0156.0	PVC cable - 10 m
R1.400.0120.0	M12-8
R1.400.0123.0	PVC cable - 3 m
R1.400.0124.0	PVC cable - 5 m
R1.400.0126.0	PVC cable - 10 m
R1.400.0140.0	M12-8
R1.400.0143.0	PVC cable - 3 m
R1.400.0144.0	PVC cable - 5 m
R1.400.0146.0	PVC cable - 10 m
R1.400.0160.0	M12-8
R1.400.0163.0	PVC cable - 3 m
R1.400.0164.0	PVC cable - 5 m
R1.400.0166.0	PVC cable - 10 m
R1.400.3110.0	Betaetiger / actuator

Stecker / connector		Funktion / function	
PIN	Farbe / colour		
1	BN	UB	
2	WH	Sicherheitseingang 1 / safety input 1	
3	BU	GND	
4	BK	Sicherheitseingang 1 / safety output 1	
5	GY	Diagnoseausgang / diagnostic output	
6	PK	Sicherheitseingang 2 / safety input 2	
7	VT	Sicherheitseingang 2 / safety output 2	
8	OG	EDM/Start-Eingang / start input	



Stecker / connector Ansicht / view "A"

M12 8-polig

Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.		www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com															
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!																	
Freioleranz nach General tolerance		CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD drawing, no manual modifications allowed	1. Verwendung First Use:														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">Werkstoff / Material</td> <td style="width: 20px;">2015</td> <td style="width: 20px;">Tag/Date</td> <td style="width: 20px;">Name</td> </tr> <tr> <td>Metzlab/Scot</td> <td>10.11.</td> <td>Koeltzner</td> <td></td> </tr> </table>		Werkstoff / Material	2015	Tag/Date	Name	Metzlab/Scot	10.11.	Koeltzner		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">Zeichnung Nr. / Drawing No.</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; font-size: 1.2em;"><b>T R1.400.0110.0 01K</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; font-size: 0.8em;">Maße in mm / Dimensions are in mm</td> </tr> </table>		Zeichnung Nr. / Drawing No.		<b>T R1.400.0110.0 01K</b>		Maße in mm / Dimensions are in mm	
Werkstoff / Material	2015	Tag/Date	Name														
Metzlab/Scot	10.11.	Koeltzner															
Zeichnung Nr. / Drawing No.																	
<b>T R1.400.0110.0 01K</b>																	
Maße in mm / Dimensions are in mm																	
Detail / File: 043951_A01K.DCD		Erstsz für / Replacement for:															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">29.08.17</td> <td style="width: 20px;">Index</td> </tr> <tr> <td>29.08.17</td> <td>29.08.17</td> </tr> </table>		29.08.17	Index	29.08.17	29.08.17	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">Type</td> <td style="width: 20px;">Benennung / Title</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Teilespezifikation / Component specification</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"><b>Transponderschalter STS (quaderförmig)</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">transponder switch STS (rectangular)</td> </tr> </table>		Type	Benennung / Title		Teilespezifikation / Component specification	<b>Transponderschalter STS (quaderförmig)</b>		transponder switch STS (rectangular)			
29.08.17	Index																
29.08.17	29.08.17																
Type	Benennung / Title																
	Teilespezifikation / Component specification																
<b>Transponderschalter STS (quaderförmig)</b>																	
transponder switch STS (rectangular)																	

©	29.08.17	Index	29.08.17
			

Angezeichnet / Drawn	10.11.	Koeltzner	
Geprüft / Checked			
Freigegeben / Released			

Alle Maße sind in mm angegeben. Maßstab 1:1.  
Alle Maße sind in mm angegeben. Maßstab 1:1.  
Alle Maße sind in mm angegeben. Maßstab 1:1.

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  
C  
I  
11  
12  
11  
11