Produktdatenblatt

Art. Nr. R1.400.0144.0

Transponderschalter Set STS 0144

Sicherer Transponderschalter und Betätiger, vollkodiert, manueller Start, Schaltabstand 8 mm, Maße LxBxH: 36 x 26 x 13 mm, Schutzart IP67, Anschluß Kabel 5m



Art. Nr.	R1.400.0144.0
EAN	4049088306440
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Geeignet für Sicherheitsfunktionen	ja
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Schaltabstand	8 mm
Anzahl der sicheren kontaktbehafteten 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

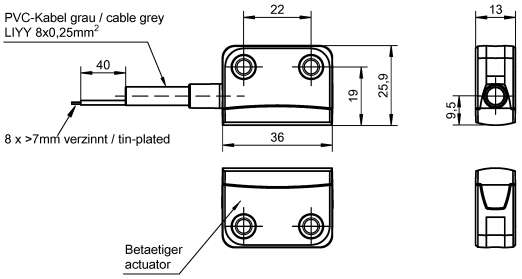
Sonstige

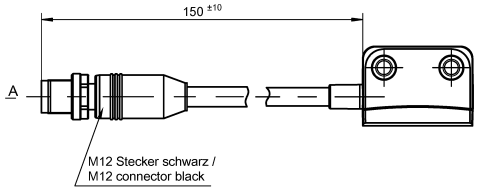
Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge	2

Abmessungen

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

Technische Zeichnung



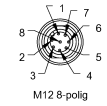


Teile-Nr. / Part-No.	Anschluss / connection
R1.400.0110.0	M12-8
R1.400.0113.0	PVC cable - 3 m
R1.400.0114.0	PVC cable - 5 m
R1.400.0116.0	PVC cable - 10 m
ⓐ R1.400.0118.0	PVC cable - 20 m
R1.400.0130.0	M12-8
R1.400.0133.0	PVC cable - 3 m
R1.400.0134.0	PVC cable - 5 m
R1.400.0136.0	PVC cable - 10 m
R1.400.0150.0	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	Betätiger / actuator

Stecker / connector

PIN	Farbe / colour	Funktion / function
1	BN	UB
2	WH	Sicherheitseingang 1 / safety input 1
3	BU	GND
4	BK	Sicherheitsausgang 1 / safety output 1
5	GY	Diagnoseausgang / diagnostic output
6	PK	Sicherheitseingang 2 / safety input 2
7	VT	Sicherheitsausgang 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 ☒ 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 | Maßstab/Scale | 2015 | Tag/Date | Name | gezeichnet drawn | 10.11. | Koetzner | geprüft checked | Normgepr. Stand. check

Zeichnung Nr. / Drawing No.
T R1.400.0110.0 01K

Maße in mm / Dimensions are in mm

Datei / File: 043951_A01K.DCD | Ersatz für / Replacement for:

ⓐ 29.08.17 Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung / Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type

Benennung / Title
Teilespezifikation / Component specification
Transponderschalter STS (quaderförmig)
transponder switch STS (rectangular)

R1_400_0110_001K_2 CAD4033 Koetzner 2017-08-29T13:42:16 1:000

Qu - PSE 12/92