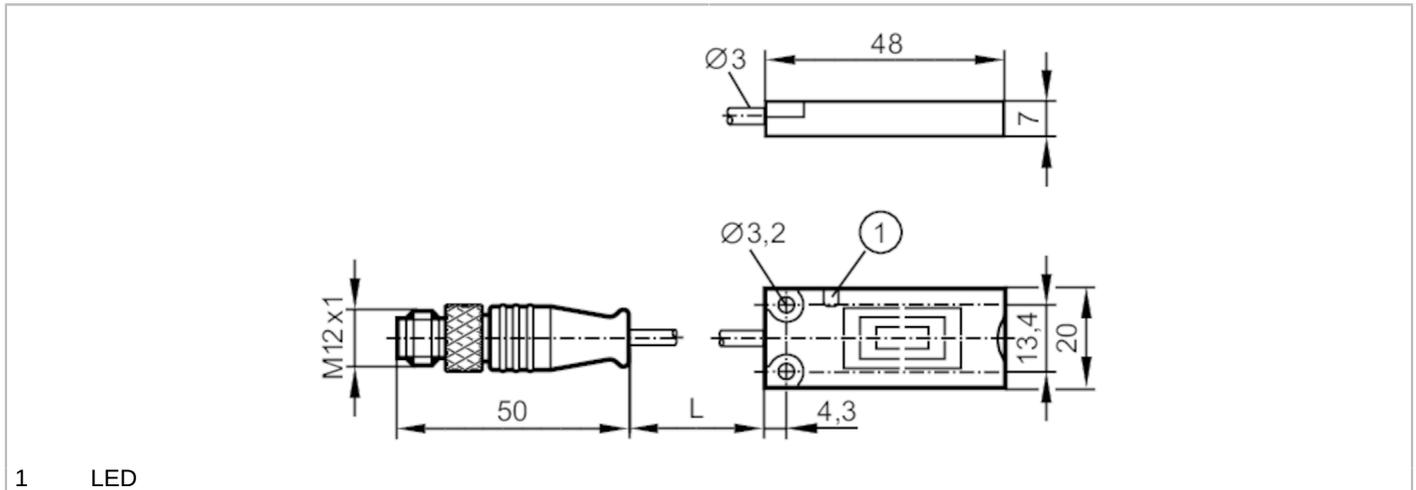


DSU100



IO-Link Datenspeicher

DSU___KQRWIOUS03



1 LED



Einsatzbereich					
Applikation	Speicherung von Daten über IO-Link				
Elektrische Daten					
Betriebsspannung [V]	18...30 DC				
Stromaufnahme [mA]	< 50				
Schutzklasse	III				
Speichergröße [bit]	1042432				
Speichertyp	FRAM				
Max. Lesezyklen	unbegrenzt				
Max. Schreibzyklen	unbegrenzt				
Schnittstellen					
Kommunikationsschnittstelle	IO-Link				
Übertragungstyp	COM3 (230,4 kBaud)				
IO-Link Revision	1.1				
SDCI-Norm	IEC 61131-9				
Profile	Smart Sensor: Device Identification				
SIO-Mode	nein				
Benötigte Masterportklasse	A				
Unterstützte DeviceIDs	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Betriebsart</th> <th>DeviceID</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>default</td> <td>1423</td> </tr> </tbody> </table>	Betriebsart	DeviceID	default	1423
Betriebsart	DeviceID				
default	1423				
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur [°C]	-20...60				
Lagertemperatur [°C]	-25...80				
Schutzart	IP 67; IP 69K				
Zulassungen / Prüfungen					
EMV	EN IEC 61000-6-2				
	EN IEC 61000-6-4				
Schockfestigkeit	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / wiederholend			
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / nicht wiederholend			
Vibrationsfestigkeit	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz			

DSU100



IO-Link Datenspeicher

DSU ___KQRWIOUS03

UL-Zulassung	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Spannungsversorgung	Limited Voltage/Current
	File Nummer UL	E205959

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	59,8
Gehäuse		Quaderförmig
Einbauart		nicht bündig einbaubar
Abmessungen	[mm]	20 x 7 x 48
Werkstoffe		PBT; TPU; Edelstahl

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
	Speicherzugriff	1 x LED, gelb

Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss

Kabel: 1 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



Anschluss

