**Einsatzbereich**

Applikation	Erkennen von Objekten auf Transporteinrichtungen	
Funkzulassung für	Chile; Australien; Neuseeland	

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	18...30 DC	
Stromaufnahme [mA]	< 250	
Leistungsaufnahme [W]	4,8	
Schutzklasse	III	
Arbeitsfrequenz [MHz]	920,25...925,75	
RFID-Standard	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63	
Sendeleistung EIRP [mW]	200; (maximal: 410 mW)	

Schnittstellen

Kommunikationsschnittstelle	IO-Link	
Übertragungstyp	COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
Profile	Smart Sensor - SSP 0	Generic Profiled Sensor
	Common - I&D	Identification and Diagnosis
Min. Prozesszykluszeit [ms]	4	
Unterstützte DeviceIDs	DeviceID	1418
default		

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-20...60	
Lagertemperatur [°C]	-25...80	
Schutzart	IP 67	

Zulassungen / Prüfungen

Schockfestigkeit	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / Dauerschock
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / Einzelschock
Vibrationsfestigkeit	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz

RFID Kompaktgerät UHF

DTRUHFA HLRWIOUS04

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	721,087
Abmessungen	[mm]	120 x 50 x 113
Werkstoffe	Oberteil: PBT; Deckel: PC; Stecker: Edelstahl; Unterteil: Aluminium	

Anzeigen / Bedienelemente

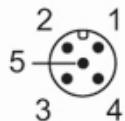
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
	Tag-Kommunikation	4 x LED-Balkenanzeige, gelb Anzahl Tags im Feld

Bemerkungen

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

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



1	Sensorversorgung	L+
2	nicht belegt	
3	Sensorversorgung	L-
4	IO-Link	
5	nicht belegt	