

6 TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	12 V _{DC} / 24 V _{DC}
Betriebsspannungsbereich	9,6 V _{DC} bis 28,8 V _{DC}
Ruhestromaufnahme	≤ 50 mA bei 12 V _{DC} ≤ 30 mA bei 24 V _{DC}
Belastbarkeit der Rückmeldeausgänge	100 mA
Kontaktbelastbarkeit Relaisausgänge	30 V _{DC} – 300 mA
Schutz gegen elektromagnetische Einflüsse (EMV)	2014/30/EU und nach VdS 2110
Umweltklasse gemäß VdS	Türband 4 Inductio ® Klasse IV Elektronikgehäuse Klasse III
Schutzart	
Türband 4 Inductio ®	IP 65
Elektronikgehäuse	IP 54
Lagertemperaturbereich	0 bis 50 °C
Betriebstemperaturbereich	- 40 bis + 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 93 % (nicht kondensierend)
Einbaulage	senkrecht
Elektronikgehäuse-Abmessungen	290 (252) x 20 (17,8) x 38,6 mm
Kabelanschluss	
Übertrager-Baugruppen	
Länge	0,5 m
Durchmesser	3,5 mm
Elektronikgehäuse (EMA/ZKA)	
Länge	6 m
Durchmesser	5,7 mm
Elektronikgehäuse (Energie)	
Länge	6 m
Durchmesser	5,5 mm
Stulp	1.4301 (320 x 24)
Farbe Elektronikgehäuse	schwarz (ähnlich RAL 9005)
Wartungsfrei	

6.1 Anerkennungsnummern

VdS-Zertifizierungsnummer	G115080 (VdS Klasse C)
EN-Zertifizierungsnummer	G115080 (EN 50131 Grad 3 – systemfrei)



Die Kommunikation zwischen Rahmen- und Flügelektronik ist gemäß EN 50131 Grad 4 zertifiziert.

RoHS-konform (schadstofffrei/bleifrei)