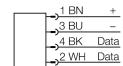


- Jeder Schreib-/Lesekopf ist in der Lage, mit einer Reihe verschiedener Datenträgertypen aus dem Turck-Programm zu kommunizieren.
- Versorgung und Funktion nur über Anschluss an BLident-Interfacemodul
- Steckverbinder M12 x 1, Anschluss nur über BLident-Verbindungsleitung

Steckverbinder .../S2500



Funktionsprinzip

Die HF-Schreib-Lese-Köpfe mit der Arbeitsfrequenz 13,56 MHz bilden eine Übertragungszone aus, dessen Größe (0...500 mm) in Abhängigkeit von der Kombination aus Schreib-Lese-Kopf und Datenträger variiert.

Die aufgeführten Schreib-Lese-Abstände stellen nur typische Werte unter Laborbedingungen ohne Materialbeeinflussung dar.

Die Schreib-Lese-Abstände der Datenträger zur Montage in Metall TW-R**-M(MF) wurden in Metall ermittelt.

Durch Bauteiltoleranzen, Einbausituation in der Applikation, Umgebungsbedingungen und Beeinflussung durch Materialien (insbesondere Metall) können die erreichbaren Abstände um bis zu 30 % abweichen.

Darum ist ein Test der Applikation (vor allem beim Lesen und Schreiben in der Bewegung) unter Realbedingungen unbedingt erforderlich!

Typenbezeichnung Ident-Nr.	HT-IDENT-H1147 7030236
Einbaubedingung Umgebungstemperatur	nicht bündig -25...+70°C
Betriebsspannung DC Bemessungsbetriebsstrom Datenübertragung Arbeitsfrequenz Funk- und Protokollstandards Ausgangsfunktion	10... 30 VDC ≤ 80 mA induktive Kopplung 13,56 MHz ISO 15693 Vierdraht, lesen/schreiben
Abmessungen Material aktive Fläche	190x 70x 85mm Kunststoff, gelb
Anschluss Vibrationsfestigkeit Schockfestigkeit Schutzart MTTF Betriebsspannungsanzeige	Steckverbinder, M12 x 1 55 Hz (1 mm) 30 g (11 ms) IP67 248 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 °C LED grün
Menge in der Verpackung Bemerkung zum Produkt	1 Flexibler Einsatz