

Typenbezeichnung TW860-960-L54-34-F-B38-100PCS
Ident-Nr. 7030621

Datenübertragung elektromagnetisches Wechselfeld
 Arbeitsfrequenz 860...960 MHz
 Speicherart EEPROM
 Chip NXP U-Code G2iL
 Speichergröße 38 Byte
 Speicher lesen/schreiben
 Frei nutzbarer Speicher 0 Byte
 EPC Speicher 16 Byte
 Anzahl Leseoperationen unbegrenzt
 Anzahl Schreiboperationen 10^s
 Typische Lesezeit 2 ms/Byte
 Typische Schreibzeit 3 ms/Byte
 Funk- und Protokollstandards ISO 18000-6C
 EPCglobal Gen 2

Umgebungstemperatur -40...+80 °C
 Lagertemperatur -40...+85 °C

Bauform Smart-Label
 Gehäuselänge 54 mm
 Gehäusebreite 34 mm

Menge in der Verpackung 100
 Bemerkung zum Produkt Smart-Label, selbstklebend

■ EEPROM, Speichergröße 38 Byte

■ TID-Seriennummer: 4 Byte

Funktionsprinzip

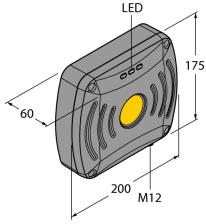
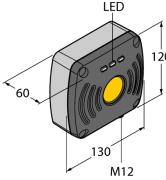
Die UHF-Schreib-Lese-Köpfe bilden eine Übertragungszone aus, dessen Größe in Abhängigkeit von der Kombination aus Schreib-Lese-Kopf und Datenträger variiert.

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

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

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

Zugehörige Schreib-Lese-Köpfe

| Abmessungen | Typenbezeichnung Ident-Nr. | max. Leseabstand [m] | |
|---|--|----------------------|----------|
| | | Luft | On-Metal |
|  | TN865-Q175L200-H1147 7030452 TN865-Q175L200-H1147/C48 7030681 TN902-Q175L200-H1147 7030457 TN840/920-Q175L200-H1147 7030466 TN917-Q175L200-H1147 7030513 | 4.7 | |
|  | TN865-Q120L130-H1147 7030520 TN865-Q120L130-H1147/C47 7030680 TN865-Q120L130-H1147/C33 100001765 TN902-Q120L130-H1147 7030535 TN840/920-Q120L130-H1147 7030536 TN917-Q120L130-H1147 7030537 | 2.8 | |

Kompatible Handhelds

| | |
|--|--|
|  | <p>PD-IDENT-UHF-RWBTA-865-868 (7030636) Das Handheld dient zum ortsunabhängigen Auslesen und Beschreiben der Datenträger. Ausgestattet mit WLAN 802.11a/b/g/n und Bluetooth; inkl. Dockingstation mit Netzteil, USB-Kabel und TURCK RFID Software TA-UHF.</p> <p>PD-IDENT-UHF-RWBTA-902-928 (7030642) Das Handheld dient zum ortsunabhängigen Auslesen und Beschreiben der Datenträger. Ausgestattet mit WLAN 802.11a/b/g/n und Bluetooth; inkl. Dockingstation mit Netzteil, USB-Kabel und TURCK RFID Software TA-UHF.</p> <p>PD-IDENT-UHF-RWBTA-920-925 (7030644) Das Handheld dient zum ortsunabhängigen Auslesen und Beschreiben der Datenträger. Ausgestattet mit WLAN 802.11a/b/g/n und Bluetooth; inkl. Dockingstation mit Netzteil, USB-Kabel und TURCK RFID Software TA-UHF.</p> |
|  | <p>PD-IDENT-UHF-S2D-RWBTA-865-868 (7030637) Das Handheld dient zum ortsunabhängigen Auslesen und Beschreiben der Datenträger. Ausgestattet mit WLAN 802.11a/b/g/n, Bluetooth und 2D Barcode-Scanner; inkl. Pistolengriff, Dockingstation mit Netzteil, USB-Kabel und TURCK RFID Software TA-UHF.</p> <p>PD-IDENT-UHF-S2D-RWBTA-902-928 (7030643) Das Handheld dient zum ortsunabhängigen Auslesen und Beschreiben der Datenträger. Ausgestattet mit WLAN 802.11a/b/g/n, Bluetooth und 2D Barcode-Scanner; inkl. Pistolengriff, Dockingstation mit Netzteil, USB-Kabel und TURCK RFID Software TA-UHF.</p> <p>PD-IDENT-UHF-S2D-RWBTA-920-925 (7030645) Das Handheld dient zum ortsunabhängigen Auslesen und Beschreiben der Datenträger. Ausgestattet mit WLAN 802.11a/b/g/n, Bluetooth und 2D Barcode-Scanner; inkl. Pistolengriff, Dockingstation mit Netzteil, USB-Kabel und TURCK RFID Software TA-UHF.</p> |

Einbauhinweise

Defekte Datenträger werden durch einen schwarzen Punkt gekennzeichnet. Diesen Datenträger bitte nicht verwenden.
Bei der Lieferung wird die Anzahl der als defekt markierten Datenträger zur Gesamtzahl an gelieferten Smart-Labels addiert.