

Mobiler Datenträger MDT 22/28-L, RFID 125 kHz, ESD - Bosch Rexroth 3842535443

Artikel-Nr. BRR-3842535443 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842535443

Der mobile Datenträger MDT 22/28-L ist ein RFID-Transponder (125 kHz) für das Bosch Rexroth Identifikationssystem. Er wird direkt am Werkstückträger montiert und speichert die zugewiesene Kennung dauerhaft im nichtflüchtigen EEPROM ohne Batterie. Das PA-66-Gehäuse ist ESD-konform, nach IP68 geschützt und von allen Seiten lesbar.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	85238090



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Der mobile Datenträger MDT 22/28-L ist ein RFID-Transponder für das Bosch Rexroth Identifikationssystem mit 125 kHz. Er wird direkt am Werkstückträger montiert und speichert die bei der Initialisierung zugewiesene Kennung dauerhaft im nichtflüchtigen EEPROM, eine Batteriepufferung ist nicht erforderlich.

- Von allen Seiten lesbar (frontal, seitlich, oben und unten), beliebig oft
- Nichtflüchtiger EEPROM-Speicher, keine Batterie erforderlich
- Robustes PA-66-Gehäuse mit Schutzart IP68
- ESD-konform für elektrostatisch geschützte Bereiche
- Kompakte Bauform zum Anbau oder zur nahtlosen Integration in den Werkstückträger
- Geeignet für die Identifikationssysteme ID 15 und ID 200 (ID 200 ab Fertigungsdatum FD986 mit Diagnosepaket DPS/L initialisierbar, kein gleichzeitiger Betrieb)

Technische Daten

Frequenz	125 kHz
Speicherkapazität	5 Byte (Nutzdaten)
Speichertyp	EEPROM
Schreibzyklen	mind. 100.000
Lesezyklen	unbegrenzt
Übertragungsabstand statisch	15 mm
Übertragungsabstand dynamisch	12 mm
Umgebungstemperatur im Betrieb	-40 ... +85 °C
Gehäusematerial	PA 66
Schutzart	IP68
ESD	ja
Verpackungseinheit	5 Stück
Gewicht	0,0099 kg