

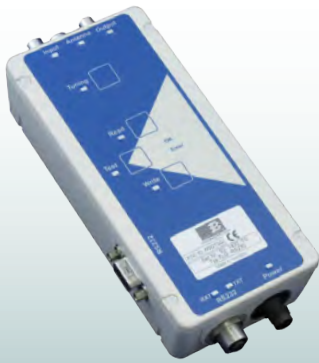


RFID Division

RFID Produkte

Brooks Automation (Germany) GmbH

RFID Division



RFID Produkte LF



RFID Produkte HF



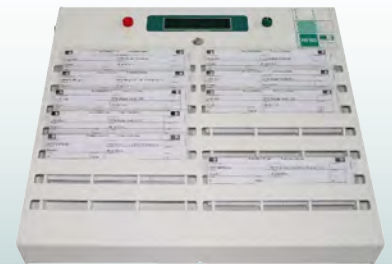
RFID Produkte UHF



RFID Produkte Mobil



RFID Produkte OEM Modul



RFID Speziallösungen

Ready
for
RFID ?

* Radio Frequency IDentification

RFID Produkte

- Mobile Lesesysteme
- Stationäre Systeme
- Embedded Systeme
- Speziallösungen
- Gateways



RFID Division

Brooks Automation Inc. ist ein weltweit tätiger Anbieter von Automatisierungslösungen mit Hauptsitz in Chelmsford (MA), USA. Die RFID Division des Unternehmens beschäftigt sich am deutschen Standort Mistelgau seit über 17 Jahren mit der Entwicklung, Produktion und Integration von hochwertiger RFID-Hardware. Das Produktsortiment umfasst Lesegeräte in den Frequenzen LF 134,2 kHz, HF 13,56 MHz und UHF 868/915 MHz sowie Gateways.

Mit den RFID Schreib-/Lesegeräten der LF-, HF- und UHF-Serie bietet Brooks Automation erstklassige Lese- und Schreibsysteme zur berührungslosen Identifikation. Die LF-Geräte arbeiten in der Frequenz 134,2 kHz und kommunizieren mit Transpondern der TIRIS™ Familie von Texas Instruments. Alle HF-Lesegeräte folgen dem internationalen Standard ISO15693 und identifizieren entsprechende RFID Transponder (Tags). Die UHF-Produkte entsprechen der Norm ISO18000-6c/EPCGlobal Gen2.

Die Produktfamilien umfassen RFID-Hardware zur festen Installation in die vorhandene Infrastruktur sowie verschiedene tragbare bzw. steckbare Komponenten. Die mobilen Lösungen zeichnen sich durch leichte Integrierbarkeit aus, während die stationären Produkte mit zahlreichen Protokollen und verschiedenen Funktionen für aufwändigere Anforderungen gemacht sind.

Ein Lese- und Schreibmodul zur Verwendung in OEM-Produkten vervollständigt das Sortiment.

Komplettiert werden die RFID-Geräte durch ein vielfältiges Antennenprogramm sowie weiteres Zubehör wie Sensoren, Indikatoren, Kabel oder Netzteile.

Neben einer zuverlässigen Hardware-Ebene ist auch die Integrationsleistung entscheidend für den Erfolg eines RFID-Projekts.

RFID Produkte

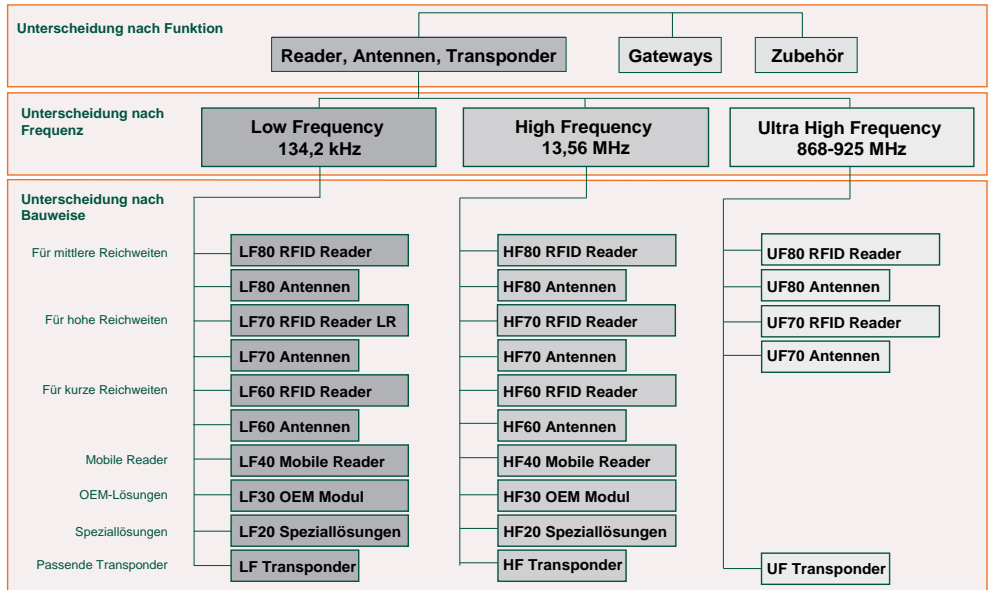
Brooks Automation (Germany) GmbH

RFID Division

Bei unseren weltweiten Einsätzen haben wir umfangreiche Fähigkeiten und Wissen rund um Systemintegration in vielen Branchen aufgebaut. Wir sind Ihr zuverlässiger RFID-Partner und begleiten Sie von der Konzeptphase bis zur „Schlüsselübergabe“.

Aktuelle Produktinformationen und Projektbeschreibungen stehen zum Download auf unserer Webseite bereit. www.brooks-rfid.com/de

Produktgruppen



Sales RFID

sales.rfid@brooks.com

Brooks Automation (Germany) GmbH
RFID Division
Gartenstr. 19
95490 Mistelgau
Germany

Tel +49 - 92 79 - 991 550

Fax +49 - 92 79 - 991 501

www.brooks-rfid.com

ID080005/04.04.2011

Demosystem HF

Artikelnummer EVAL-KIT-HF80-010



Demosystem LF

Artikelnummer EVAL-KIT-LF01

