

Produkttyp-Bezeichnung



HF Modul RF360H mit interner Antenne

SIMATIC RF360H HF RFID Reader Module; Nur zu betreiben mit Basisgeraet RF160B (6GT2003-0FA00); Fuer RF200/RF300; mit interner Antenne.

Eignung zum Einsatz	RF300-, RF200/ISO 15693- und MOBY E-Transponder; Nur zu betreiben mit RF160B
Reichweite	100 mm
Funkfrequenzen	
Betriebsfrequenz / Nennwert	13,56 MHz
Elektrische Daten	
Protokoll / bei Funkübertragung	RF300 spezifisch, ISO 15693, ISO 18000-3, ISO 14443
Übertragungsrate / bei Funkübertragung / maximal	106 kbit/s
Produkteigenschaft / multitagfähig	Nein
Versorgungsspannung, Stromaufnahme, Verlustleistung	
Typ der Stromversorgung	über Basisgerät RF160B
Art der Batterie	--
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-20 ... +50 °C
• während Lagerung	-20 ... +60 °C
relative Luftfeuchte / bei 25 °C / ohne Kondensation / während Betrieb / maximal	90 %
Schutzart IP	IP65
Bauform, Maße und Gewichte	
Breite	85 mm
Höhe	89 mm
Tiefe	41 mm
Nettogewicht	0,25 kg
Produkteigenschaften, Produktfunktionen, Produktbestandteile / allgemein	
Ausführung der Schnittstelle	systemintern zu RF160B
Normen, Spezifikationen, Zulassungen	
Eignungsnachweis	EMV: EN 55032, EN 301 489, EN 300 330, Sicherheit: 62368-1, FCC Part 15.225
Zubehör	
Zubehör	Basisgerät SIMATIC RF160B
Weitere Informationen / Internet-Links	
Internet-Link	
• zur Webseite: Auswahlhilfe TIA Selection Tool	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384964
• zur Webseite: Industrielle Kommunikation	http://www.siemens.com/ident/rfid
• zur Webseite: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• zur Webseite: Information and Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• zur Webseite: Bilddatenbank	http://automation.siemens.com/bilddb

- zur Webseite: CAx-Download-Manager
- zur Webseite: Industry Online Support

<http://www.siemens.com/cax>
<https://support.industry.siemens.com>

letzte Änderung:

16.09.2022 