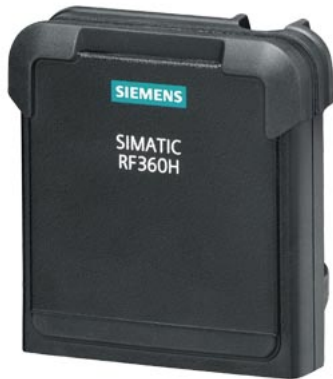


### Produkttyp-Bezeichnung



### 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
<b>Funkfrequenzen</b>	
Betriebsfrequenz / Nennwert	13,56 MHz
<b>Elektrische Daten</b>	
Protokoll / bei Funkübertragung	RF300 spezifisch, ISO 15693, ISO 18000-3, ISO 14443
Übertragungsrate / bei Funkübertragung / maximal	106 kbit/s
Produkteigenschaft / multitagfähig	Nein
<b>Versorgungsspannung, Stromaufnahme, Verlustleistung</b>	
Typ der Stromversorgung	über Basisgerät RF160B
Art der Batterie	--
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
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
<b>Bauform, Maße und Gewichte</b>	
Breite	85 mm
Höhe	89 mm
Tiefe	41 mm
Nettogewicht	0,25 kg
<b>Produkteigenschaften, Produktfunktionen, Produktbestandteile / allgemein</b>	
Ausführung der Schnittstelle	systemintern zu RF160B
<b>Normen, Spezifikationen, Zulassungen</b>	
Eignungsnachweis	EMV: EN 55032, EN 301 489, EN 300 330, Sicherheit: 62368-1, FCC Part 15.225
<b>Zubehör</b>	
Zubehör	Basisgerät SIMATIC RF160B
<b>Weitere Informationen / Internet-Links</b>	
Internet-Link	
• zur Webseite: Auswahlhilfe TIA Selection Tool	<a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384964">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384964</a>
• zur Webseite: Industrielle Kommunikation	<a href="http://www.siemens.com/ident/rfid">http://www.siemens.com/ident/rfid</a>
• zur Webseite: Industry Mall	<a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a>
• zur Webseite: Information and Download Center	<a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a>
• zur Webseite: Bilddatenbank	<a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a>

- 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 