

designazione del tipo di prodotto



modulo HF RF360H con antenna interna

SIMATIC RF360H modulo reader RFID HF; solo per l'impiego con apparecchio di base RF160B (6GT2003-0FA00); per RF200/RF300; con antenna interna.

pagina di informazioni tecniche sul prodotto

<https://i.siemens.com/1P6GT2803-1FA00>

idoneità all'impiego

Transponder RF300 e RF200/ISO 15693 e MOBY E; solo per l'impiego con RF160B

portata

100 mm

frequenze radio

frequenza di impiego / valore nominale

13,56 MHz

dati elettrici

protocollo / con trasmissione radio

specifico di RF300, ISO 15693, ISO 18000-3, ISO 14443

velocità di trasmissione / con trasmissione radio / max.

106 kbit/s

caratteristica del prodotto / capacità multitag

No

tensione di alimentazione, corrente assorbita, potenza dissipata

tipo di alimentatore

tramite apparecchio di base RF160B

tipo di batteria

--

condizioni ambientali

temperatura ambiente

- durante l'esercizio -20 ... +50 °C
- durante l'immagazzinaggio -20 ... +60 °C

umidità relativa / a 25 °C / senza condensa / durante l'esercizio / max.

90 %

grado di protezione IP

IP65

forma costruttiva, dimensioni e pesi

larghezza

85 mm

altezza

89 mm

profondità

41 mm

peso netto

0,25 kg

caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche

esecuzione dell'interfaccia

interno al sistema a RF160B

norme, specifiche, omologazioni

certificato di idoneità

EMC: EN 55032, EN 301 489, EN 300 330, sicurezza: 62368-1, FCC Part 15.225

norme, specifiche, omologazioni / dichiarazione ambientale del prodotto

dichiarazione ambientale del prodotto

SI

potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq]

- totale 50,4 kg
- durante la fabbricazione 10,7 kg
- durante l'esercizio 39,4 kg
- alla fine del ciclo di vita 0,3 kg

accessori

accessori		apparecchio di base SIMATIC RF160B	
ulteriori informazioni / links Internet			
link Internet			
• alla pagina web: Guida alla scelta di cavi e connettori • alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool • alla pagina web: autorizzazione del paese per RFID • alla pagina web: sistemi di identificazione e localizzazione • alla pagina web: Comunicazione industriale • alla pagina web: SiePortal • alla pagina web: Banca dati di immagini • alla pagina web: Download Manager CAx • alla pagina web: Industry Online Support		https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358 https://www.siemens.com/tstcloud https://www.siemens.com/rfid-approvals https://www.siemens.com/ident https://www.siemens.com/simatic-net https://sieportal.siemens.com/ https://www.automation.siemens.com/bilddb https://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com	
avvertenze di security			
avvertenze di security		Siemens commercializza prodotti e soluzioni dotati di funzioni di cybersecurity industriale che contribuiscono al funzionamento sicuro di impianti, soluzioni, macchine e reti. Al fine di proteggere impianti, sistemi, macchine e reti da minacce cibernetiche, è necessario implementare - e mantenere continuamente - un concetto di cybersecurity industriale globale ed all'avanguardia. I prodotti e le soluzioni Siemens costituiscono soltanto una componente di questo concetto. È responsabilità dei clienti prevenire accessi non autorizzati ai propri impianti, sistemi, macchine e reti. Tali sistemi, macchine e componenti dovrebbero essere connessi unicamente a una rete aziendale o a Internet se e nella misura in cui detta connessione sia necessaria e solo quando siano attive appropriate misure di sicurezza (ad es. impiego di firewall e segmentazione della rete). Per ulteriori informazioni inerenti alle misure di cybersecurity industriale che possono essere implementabili potete visitare il sito www.siemens.com/cybersecurity-industry. I prodotti e le soluzioni Siemens vengono costantemente perfezionati per incrementarne la sicurezza. Siemens raccomanda espressamente che gli aggiornamenti dei prodotti siano effettuati non appena disponibili e che siano utilizzate le versioni più aggiornate. L'utilizzo di versioni di prodotti non più supportate ed il mancato aggiornamento degli stessi incrementa il rischio di attacchi cibernetici. Per essere informati riguardo agli aggiornamenti dei prodotti, potete iscrivervi a Siemens Industrial Cybersecurity RSS Feed al sito https://www.siemens.com/cert. (V4.7)	
Approvazioni / Certificati			
General Product Approval		Radio Equipment Type Approval Certificate	
Environment			
			
			
			

Ultima modifica:

14/01/2026 