

SIMATIC RF1000 Access Control Reader RF1140R; LF 125kHz, HITAG 1/2/S, EM41xx, HF, ISO 14443 A/B, ISO15693; Power over Ethernet, 24 V RJ45 IP 65 frontale, -25 ... +55 °C; 90 x 62 x 25 mm LxLaxA; con antenna integrata, .



idoneità all'impiego	HiTag 1/2/S, EM4xxx, transponder ISO 15693 e ISO 14443 A/B, per il collegamento al sistema
<b>frequenze radio</b>	
frequenza di impiego	0,125 ... 13,56 MHz
portata / max.	0,03 m; La portata dipende dal Transponder: vedi <a href="http://support.automation.siemens.com/WW/view/it/67384964">http://support.automation.siemens.com/WW/view/it/67384964</a>
protocollo / con trasmissione radio	HiTag 1/2/S, EM41xx/45xx, chiave EKS, ISO 15693, ISO 14443 A/B, Felica, NXP NTAG21x, HID iClass
velocità di trasmissione / con trasmissione radio / max.	424 kbit/s
caratteristica del prodotto / capacità multitag	Sì
<b>dati meccanici</b>	
materiale	PC-GF
colore	grigio titanio
distanza di fissaggio / riferita a superficie metallica / consigliato / min.	0 mm
<b>tensione di alimentazione, corrente assorbita, potenza dissipata</b>	
tensione di alimentazione / con DC	
• valore nominale	24 V
•	20 ... 30 V
<b>condizioni ambientali</b>	
temperatura ambiente	
• durante l'esercizio	-25 ... +55 °C
• durante l'immagazzinaggio	-25 ... +55 °C
• durante il trasporto	-25 ... +55 °C
grado di protezione IP	IP65; sul lato frontale dopo l'incasso nel quadro, IP20 sul lato posteriore
resistenza agli urti	EN 60721-3-7 Classe 7M2
accelerazione d'urto	300 m/s <sup>2</sup>
accelerazione di vibrazione	50 m/s <sup>2</sup>
<b>forma costruttiva, dimensioni e pesi</b>	
larghezza	90 mm
altezza	62 mm
profondità	45,5 mm
peso netto	0,17 kg
tipo di fissaggio	4 viti prigioniera M4 per installazione nel quadro elettrico
<b>caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche</b>	
esecuzione della visualizzazione	LED a 3 colori
caratteristica del prodotto / assenza di silicone	Sì
<b>norme, specifiche, omologazioni</b>	
certificato di idoneità	Omologazione radio secondo direttive R&TTE EN 300 330 e EN 301489, FCC, cULus
certificato di idoneità	

- IECEX

No

#### accessori

accessori

portascheda, copertura Cleanroom, scheda di licenza HID

#### ulteriori informazioni / links Internet

link Internet

- alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384964>
- alla pagina web: Comunicazione industriale <http://www.siemens.com/ident/rfid>
- alla pagina web: Industry Mall <https://mall.industry.siemens.com>
- alla pagina web: Information and Download Center <http://www.siemens.com/industry/infocenter>
- alla pagina web: Banca dati di immagini <http://automation.siemens.com/bilddb>
- alla pagina web: Download Manager CAx <http://www.siemens.com/cax>
- alla pagina web: Industry Online Support <https://support.industry.siemens.com>

Ultima modifica:

27/11/2023 