



SIMATIC RF1000 čtečka s kontrolou přístupu RF1140R; LF 125 kHz, HITAG 1/2/S, EM41xx, HF, ISO 14443 A/B, ISO15693; Power over Ethernet, 24 V RJ45 IP 65 Front, -25 až +55 °C; 90 x 62 x 25 mm dxšxv; s integrovanou anténou, .

způsobilost k použití

HiTag 1/2/S, EM4xxx, ISO 15693 a ISO 14443 A/B transpondér, pro napojení do systémového prostředí

Rádiové frekvence

provozní frekvence 0,125 ... 13,56 MHz

Mechanické údaje

materiál PC-GF

barva titanová šedá

Napájecí napětí, příkon proudu, ztrátový výkon

napájecí napětí / u DC

- nominální hodnota 24 V
- 20 ... 30 V

Okolní podmínky

okolní teplota

- během provozu -25 ... +55 °C
- během skladování -25 ... +55 °C
- během přepravy / minimální -25 °C

Druh krytí IP IP65; čelní strana po zabudování do skříně, IP20 zadní stěna

rázové zrychlení 300 m/s²

konstrukce, rozměry a hmotnost

šířka 90 mm

výška 62 mm

hloubka 45,5 mm

hmotnost netto 0,17 kg

způsob upevnění 4 závrtné šrouby M4 pro zabudování skříně

Vlastnosti produktu, funkce produktu, součásti produktu / obecně

provedení indikátoru 3barevná LED

Normy, specifikace, schválení

doložení způsobilosti radiová komunikace podle směrnic R&TTE norem EN300 330 a EN 301489, FCC, cULus

doložení způsobilosti / IECEx Ne

Příslušenství

příslušenství držák karet, krycí panel pro čtečky, HID licenční karta

Další informace / internetové odkazy

- Internetový odkaz / na webovou stránku: Pomůcka pro výběr TIA Selection Tool
- Internetový odkaz / na webovou stránku: Národní schválení RFID
- Internetový odkaz / na webovou stránku: Obrazová databáze

<https://www.siemens.com/tstcloud>

<https://www.siemens.com/rfid-approvals>

<https://www.automation.siemens.com/bilddb>

- Internetový odkaz / na webovou stránku: CAx-Download-Manager
- internetový odkaz / na webovou stránku: Industry Online Support

<https://www.siemens.com/cax>

<https://support.industry.siemens.com>

Bezpečnostní upozornění

Bezpečnostní upozornění

Společnost Siemens poskytuje produkty a řešení s průmyslovými kybernetickými bezpečnostními funkcemi, které podporují bezpečný provoz závodů, systémů, strojů a sítí. Za účelem chránit závody, systémy, stroje a sítě před kybernetickými hrozbami, je nutné implementovat – a průběžně udržovat – holistický, nejmodernější koncept průmyslové kybernetické bezpečnosti. Výrobky a řešení společnosti Siemens představují jeden z prvků takového konceptu. Zákazníci nesou zodpovědnost za zabránění neoprávněnému přístupu do svých zařízení, systémů, strojů a sítí. Tyto systémy, stroje a komponenty mají být připojeny k podnikové síti nebo internetu pouze tehdy, je-li takové připojení nezbytné a jenom v nezbytném rozsahu, a dále pouze tehdy, jsou-li zavedena vhodná kybernetická bezpečnostní opatření (např. firewally a/nebo segmentace sítě). Další informace o průmyslových kybernetických bezpečnostních opatřeních, která mohou být zavedena, naleznete na adrese www.siemens.com/cybersecurity-industry. Produkty a řešení společnosti Siemens procházejí neustálým vývojem, aby byly bezpečnější. Společnost Siemens důrazně doporučuje, aby byly aktualizace produktů použity, jakmile budou k dispozici, a aby byly použity nejnovější verze produktu. Používání verzí produktů, které již nejsou podporovány, a nepoužití nejnovějších aktualizací může zvýšit vystavení zákazníka kybernetickým hrozbám. Chcete-li být informováni o aktualizacích produktů, přihlaste se k odběru informačního kanálu Siemens Industrial Cybersecurity RSS Feed na adrese <https://www.siemens.com/cert>. (V4.7)

Aprobace / Certifikáty

General Product Approval

Radio Equipment Type Approval Certificate



[China RoHS](#)



[Type Examination Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

Radio Equipment Type Approval Certificate

[Miscellaneous](#)

[FCC](#)

Poslední změna:

19.09.2025