

Produkttyp-Bezeichnung



Anschlussblock für RF18xC, M12, 7/8" 5-polig

-- Ersatzteil -- RFID PROFINET-/Ethernet- Anschlussblock, M12, 7/8 5-polig für RF180C, RF182C.

Eignung zum Einsatz

Anschlussblock für RF180C, RF182C, RFID 181EIP

Übertragungsrate

Übertragungsrate / bei Industrial Ethernet

10 ... 100 Mbit/s

Schnittstellen

Ausführung des elektrischen Anschlusses

- der Industrial Ethernet-Schnittstelle
- für Versorgungsspannung

M12, d-kodiert

7/8" 5-polig

Mechanische Daten

Material

Zinkdruckguss

Farbe

silber

Anzugsdrehmoment / der Schraube zur Befestigung des Betriebsmittels / maximal

1,3 N·m

Versorgungsspannung, Stromaufnahme, Verlustleistung

Versorgungsspannung / bei DC

- Nennwert
-

24 V

20 ... 30 V

Dauerstrom / zur Weiterleitung an weitere Busteilnehmer / bei DC / maximal

8 A

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur

- während Betrieb
- während Lagerung
- während Transport

0 ... 60 °C

-40 ... +70 °C

-40 ... +70 °C

Schutzart IP

IP67

Schockfestigkeit

nach IEC 61131-2

Schockbeschleunigung

300 m/s²

Schwingbeschleunigung

100 m/s²

Bauform, Maße und Gewichte

Breite

60 mm

Höhe

24 mm

Tiefe

79 mm

Nettogewicht

0,23 kg

Befestigungsart

4 enthaltene Schrauben

Produkteigenschaften, Produktfunktionen, Produktbestandteile / allgemein

Ausführung der Anzeige

4 LED für Ethernet-Status

Normen, Spezifikationen, Zulassungen

Eignungsnachweis

CE, FCC, cULus

MTBF

1100 a

Weitere Informationen / Internet-Links

Internet-Link

- zur Webseite: Auswahlhilfe TIA Selection Tool
- zur Webseite: Bilddatenbank
- zur Webseite: CAx-Download-Manager
- zur Webseite: Industry Online Support

<https://www.siemens.com/tstcloud>
<https://www.automation.siemens.com/bilddb>
<https://www.siemens.com/cax>
<https://support.industry.siemens.com>

Securityhinweise

Securityhinweis

Siemens bietet Produkte und Lösungen mit Industrial Cybersecurity-Funktionen an, die den sicheren Betrieb von Anlagen, Systemen, Maschinen und Netzwerken unterstützen. Um Anlagen, Systeme, Maschinen und Netzwerke gegen Cyber-Bedrohungen zu sichern, ist es erforderlich, ein ganzheitliches Industrial Cybersecurity-Konzept zu implementieren (und kontinuierlich aufrechtzuerhalten), das dem aktuellen Stand der Technik entspricht. Die Produkte und Lösungen von Siemens formen einen Bestandteil eines solchen Konzepts. Die Kunden sind dafür verantwortlich, unbefugten Zugriff auf ihre Anlagen, Systeme, Maschinen und Netzwerke zu verhindern. Diese Systeme, Maschinen und Komponenten sollten nur mit dem Unternehmensnetzwerk oder dem Internet verbunden werden, wenn und soweit dies notwendig ist und nur wenn entsprechende Schutzmaßnahmen (z.B. Firewalls und/oder Netzwerksegmentierung) ergriffen wurden. Weiterführende Informationen zu möglichen Schutzmaßnahmen im Bereich Industrial Cybersecurity finden Sie unter www.siemens.com/cybersecurity-industry. Die Produkte und Lösungen von Siemens werden ständig weiterentwickelt, um sie noch sicherer zu machen. Siemens empfiehlt ausdrücklich, Produkt-Updates anzuwenden, sobald sie zur Verfügung stehen und immer nur die aktuellen Produktversionen zu verwenden. Die Verwendung veralteter oder nicht mehr unterstützter Versionen kann das Risiko von Cyber-Bedrohungen erhöhen. Um stets über Produkt-Updates informiert zu sein, abonnieren Sie den Siemens Industrial Cybersecurity RSS Feed unter <https://www.siemens.com/cert>. (V4.7)

Approbationen / Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

[Konformitätserklärung](#)



[China RoHS](#)



allgemeine Produktzulassung

EMV

[Sonstige](#)



[KC](#)

letzte Änderung:

18.02.2025 