

### Produkttyp-Bezeichnung

**Anschlussblock für RF18xC, M12, 7/8" 4-polig**  
 RFID Ethernet- Anschlussblock, M12, 7/8" 4-polig für RF182C,  
 RFID181EIP



Eignung zum Einsatz	Anschlussblock für RF180C, RF182C, RFID 181EIP
<b>Übertragungsrate</b>	
Übertragungsrate / bei Industrial Ethernet	10 ... 100 Mbit/s
<b>Schnittstellen</b>	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• der Industrial Ethernet-Schnittstelle</li> <li>• für Versorgungsspannung</li> </ul>	M12, d-kodiert 7/8" 4-polig
<b>Mechanische Daten</b>	
Material	Zinkdruckguss
Farbe	silber
Anzugsdrehmoment / der Schraube zur Befestigung des Betriebsmittels / maximal	1,3 N·m
<b>Versorgungsspannung, Stromaufnahme, Verlustleistung</b>	
Versorgungsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC / Nennwert</li> <li>• bei DC</li> </ul>	24 V 20 ... 30 V

Dauerstrom / zur Weiterleitung an weitere Busteilnehmer / bei DC / maximal	8 A
--	-----

### Zulässige Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Betrieb</li> </ul>	0 ... 60 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Lagerung</li> </ul>	-40 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Transport</li> </ul>	-40 ... +70 °C
Schutzart IP	IP67
Schockfestigkeit	nach IEC 61131-2
Schockbeschleunigung	300 m/s <sup>2</sup>
Schwingbeschleunigung	100 m/s <sup>2</sup>

### Bauform, Maße und Gewichte

Breite	60 mm
Höhe	24 mm
Tiefe	79 mm
Nettogewicht	0,23 kg
Befestigungsart	4 enthaltene Schrauben

### Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein

Ausführung der Anzeige	4 LED für Ethernet-Status
------------------------	---------------------------

### Normen, Spezifikationen, Zulassungen

Eignungsnachweis	CE, FCC, cULus
MTBF	1100 y

### Weitere Informationen / Internet Links

Internet-Link	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL</li> </ul>	<a href="http://ww.siemens.com/snst">http://ww.siemens.com/snst</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Webseite: Industrielle Kommunikation</li> </ul>	<a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Webseite: Industry Mall</li> </ul>	<a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Webseite: Information und Download Center</li> </ul>	<a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Webseite: Bilddatenbank</li> </ul>	<a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Webseite: CAX-Download-Manager</li> </ul>	<a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Webseite: Industry Online Support</li> </ul>	<a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>

### Securityhinweise

Siemens bietet Produkte und Lösungen mit Industrial Security-Funktionen an, die den sicheren Betrieb von Anlagen, Lösungen, Maschinen, Geräten und/oder Netzwerken unterstützen. Sie sind wichtige Komponenten in einem ganzheitlichen Industrial Security-Konzept. Die Produkte und Lösungen von Siemens werden unter diesem Gesichtspunkt ständig weiterentwickelt. Siemens empfiehlt, sich unbedingt regelmäßig über Produkt-Updates zu informieren. Für den sicheren Betrieb von Produkten und Lösungen von Siemens ist es erforderlich, geeignete Schutzmaßnahmen (z. B. Zellschutzkonzept) zu ergreifen und jede Komponente in ein ganzheitliches Industrial Security-Konzept zu integrieren, das dem aktuellen Stand der Technik entspricht. Dabei sind auch eingesetzte Produkte von anderen Herstellern zu berücksichtigen. Weitergehende Informationen über Industrial Security finden Sie unter <http://www.siemens.com/industrialsecurity>. Um stets über Produkt-Updates informiert zu sein, melden Sie sich für unseren produktspezifischen Newsletter an. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter <http://support.automation.siemens.com>. (V3.4)

**letzte Änderung:**

03.04.2017