SIEMENS

Datenblatt 6GK1901-1BE00-0AA0

Produkttyp-Bezeichnung	**IE FC RJ45 modular outlet (without insert)**
	IE FC RJ45 Modular Outlet Base Module ohne Insert CAT6 1 Packung =1 Stück.



Produkt-Markenname	SIMATIC NET
Technische Produktübersichtsseite	https://i.siemens.com/1P6GK1901-1BE00-0AA0
Übertragungsrate	
Übertragungsrate	
● bei Industrial Ethernet	10, 100, 1000 Mbit/s
Schnittstellen	
Anzahl der elektrischen Anschlüsse	
● für Industrial Ethernet FC TP-Leitungen	1
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
● für Industrial Ethernet FC TP-Leitungen	integrierte Schneid-/Klemmkontakte
● FastConnect	Ja
Mechanische Daten	
Material / des Gehäuses	Metall
Anzahl der Wiederverwendungen	10
Bauform, Maße und Gewichte	
Breite	50 mm
Höhe	115,25 mm
Tiefe	58,95 mm
Nettogewicht	400 g
anschließbarer Kabeldurchmesser	9,5
Befestigungsart	
● 35 mm DIN-Hutschienenmontage	Ja
● Wandmontage	Ja
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
● während Betrieb	-20 ... +70 °C
● während Lagerung	-40 ... +80 °C
● während Transport	-40 ... +80 °C
relative Luftfeuchte / bei 25 °C / ohne Kondensation / während Betrieb / maximal	95 %
Schutzart IP	IP40
Produkteigenschaften, Produktfunktionen, Produktbestandteile / allgemein	
Produkteigenschaft	
● siliconfrei	Ja
Normen, Spezifikationen, Zulassungen	
Eignungsnachweis	
● RoHS-Konformität	Ja
● UL-Zulassung	Ja

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Standard für strukturierte Verkabelung	Cat 6

Weitere Informationen / Internet-Links

Internet-Link	
● zur Webseite: Auswahlhilfe Leitungen und Stecker	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358
● zur Webseite: Auswahlhilfe TIA Selection Tool	https://siemens.com/tst
● zur Webseite: Industrielle Kommunikation	https://www.siemens.com/simatic-net
● zur Webseite: SiePortal	https://sieportal.siemens.com/
● zur Webseite: Bilddatenbank	https://www.automation.siemens.com/bilddb
● zur Webseite: CAx-Download-Manager	https://www.siemens.com/cax
● zur Webseite: Industry Online Support	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 unterhttps://www.siemens.com/cert. (V4.7)

Approbationen / Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung | China RoHS | Herstellererklärung

allgemeine Produktzulassung | Prüfbescheinigungen | Maritime Anwendung

Sonstige | spezielle Prüfbescheinigungen

Maritime Anwendung | Sonstige

Sonstige

letzte Änderung: 24.11.2025

© Copyright Siemens