

Datenblatt

6GK1901-0BP10-6AA0

Produkttyp-Bezeichnung
Produktbeschreibung

IE RJ45 Coupler PRO (Push Pull)
RJ45 Push Pull Kupplung
IE RJ45 Coupler PRO; IP65; RJ45 Push Pull Coupler zur Vorort-
Montage mit IE FC RJ45 Plug PRO Metallgehäuse
(Verpackungseinheit 1 Coupler)



Eignung zur Verwendung	Push-Pull-Leitungskupplung/anschlusspunkt in hoher Schutzart
Übertragungsrate	
Übertragungsrate / bei Industrial Ethernet	10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
Schnittstellen	
Anzahl der elektrischen Anschlüsse	8
• für Industrial Ethernet FC TP-Leitungen	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	RJ45-Stecker (Push Pull-Geräteanschluss)
• für Netzkomponenten bzw. Endgeräte	
Ausführung des elektrischen Anschlusses / FastConnect	Nein
Mechanische Daten	
Material / des Gehäuses	Metall
Ausführung der Verriegelung	Push Pull
Bauform, Maße und Gewichte	
Art des Kabelabgangs	180° Kabelabgang
Breite	46 mm

Höhe	51 mm
Tiefe	90 mm
Nettogewicht	247 g

Zulässige Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-40 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +70 °C
• während Transport	-40 ... +70 °C
chemische Widerstandsfähigkeit / gegen Wasser	widerstandsfähig
Schutzart IP	IP65

Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein

Produkteigenschaft	
• PoE fähig	Ja
• PoE+ fähig	Ja
• siliconfrei	Ja
Produktbestandteil	
• Zugentlastung	Ja

Normen, Spezifikationen, Zulassungen

Eignungsnachweis	
• RoHS-Konformität	Ja
• UL-Zulassung	Ja
• cULus-Zulassung	Nein
• Bahnanwendung nach EN 50155	Nein
Standard für strukturierte Verkabelung	Cat5

Weitere Informationen / Internet Links

Internet-Link	
• zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL	http://www.siemens.com/snst
• zur Webseite: Industrielle Kommunikation	http://www.siemens.com/simatic-net
• zur Webseite: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• zur Webseite: Information und Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• zur Webseite: Bilddatenbank	http://automation.siemens.com/bilddb
• zur Webseite: CAx-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax
• zur Webseite: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com

letzte Änderung: 09.03.2017 