

Datenblatt

6GK1901-0DM30-2AA5

Produkttyp-Bezeichnung
Produktbeschreibung

IE M12 Panel Feedthrough PRO
M12/M12 Kupplung (D-kodiert)
IE M12 Panel Feedthrough PRO Schaltschrankdurchführung zum
Übergang von M12 (D-kodiert)- Anschlusstechnik (IP65) auf M12 (D-
kodiert)- Anschlusstechnik (IP65); 1 Packung=5 Stück



Eignung zur Verwendung	M12/M12 Kupplung und Schaltschrankdurchführung (D-kodiert)
Übertragungsrate	
Übertragungsrate / bei Industrial Ethernet	10 Mbit/s, 100 Mbit/s
Schnittstellen	
Anzahl der elektrischen Anschlüsse	2
• für Netzkomponenten bzw. Endgeräte	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	2 x M12 Buchse (D-kodiert)
• für Netzkomponenten bzw. Endgeräte	
Ausführung des elektrischen Anschlusses / FastConnect	Nein
Mechanische Daten	
Material / des Gehäuses	Metall
Ausführung der Verriegelung	Verschraubung
Bauform, Maße und Gewichte	
Art des Kabelabgangs	180° Kabelabgang
Breite	35,6 mm

Höhe	22,6 mm
Tiefe	44,5 mm
Nettogewicht	36 g

Zulässige Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-5 ... +60 °C
• während Lagerung	-5 ... +60 °C
• während Transport	-5 ... +60 °C
chemische Widerstandsfähigkeit / gegen Wasser	widerstandsfähig
Schutzart IP	IP65/67 (M12) / IP65/67 (M12)

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	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: 19.07.2018