

Datenblatt

6GK1901-0DM40-2AA5

Produkttyp-Bezeichnung
Produktbeschreibung

IE M12 Panel Feedthrough 4x2

Schaltschrankdurchführung M12 (X-kodiert) / RJ45
IE M12 Panel Feedthrough 4x 2 Schaltschrankdurchführung zum
Übergang von M12-Anschluss- Technik (X-kodiert, IP65/67) auf
RJ45-Anschlusstechnik IP20 (X-kodiert) 1 Packung=5 Stück



Eignung zur Verwendung

Schaltschrankdurchführung zum Übergang von M12-
Anschlusstechnik (X-kodiert, IP65/67) auf RJ45-Anschlusstechnik
(IP20)

Übertragungsrate

Übertragungsrate / bei Industrial Ethernet

10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10000 Mbit/s

Schnittstellen

Anzahl der elektrischen Anschlüsse

- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

1

Ausführung des elektrischen Anschlusses

- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

M12-Buchse (X-kodiert) und RJ45

Ausführung des elektrischen Anschlusses /
FastConnect

Nein

Mechanische Daten

Material / des Gehäuses

Metall

Ausführung der Verriegelung

Verschraubung

Bauform, Maße und Gewichte

Art des Kabelabgangs

90° Kabelabgang

Breite	22 mm
Höhe	29 mm
Tiefe	46 mm
Nettogewicht	63 g

Zulässige Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-40 ... +85 °C
• während Lagerung	-40 ... +85 °C
• während Transport	-40 ... +85 °C
chemische Widerstandsfähigkeit / gegen Wasser	widerstandsfähig
Schutzart IP	IP65/67

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	Ja
• Bahnanwendung nach EN 50155	Nein
Standard für strukturierte Verkabelung	Cat6A

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