

Produkttyp-Bezeichnung
Produktbeschreibung

IE M12 Plug PRO (PROFINET)

M12-Steckverbinder in hoher Schutzart, 4-polig, D-kodiert
IE M12 Plug PRO M12 Steckverbinder mit robustem Metallgehäuse und Schnellanschlusstechnik, 180° Kabelabgang (D-kodiert) 1
Packung=8 Stück für SCALANCE X208 PRO und ET 200 PRO PN



Eignung zur Verwendung

Zum Anschluss elektrischer Leitungen an SCALANCE X208PRO, ET200 PRO PN bzw. ET200 eco PN, mit Schneid-/Klemmkontakten

Übertragungsrate

Übertragungsrate / bei Industrial Ethernet

10 Mbit/s, 100 Mbit/s

Schnittstellen

Anzahl der elektrischen Anschlüsse

- für Industrial Ethernet FC TP-Leitungen
- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

4

1

Ausführung des elektrischen Anschlusses

- für Industrial Ethernet FC TP-Leitungen
- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

integrierte Schneid-/Klemmkontakte für 4-adrige TP FC-Installationsleitungen

M12-Stecker (D-kodiert)

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	14 mm
Höhe	14 mm
Tiefe	59 mm
Nettogewicht	37 g
Zulässige Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-20 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
• während Transport	-40 ... +80 °C
chemische Widerstandsfähigkeit / gegen Wasser	widerstandsfähig
Schutzart IP	IP67
Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein	
Produkteigenschaft	
• siliconfrei	Ja
Produktbestandteil	
• Zugentlastung	Ja
Normen, Spezifikationen, Zulassungen	
Eignungsnachweis	
• RoHS-Konformität	Ja
• UL-Zulassung	Ja
• 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:	19.04.2018