

Datenblatt

6GK1905-0EB00

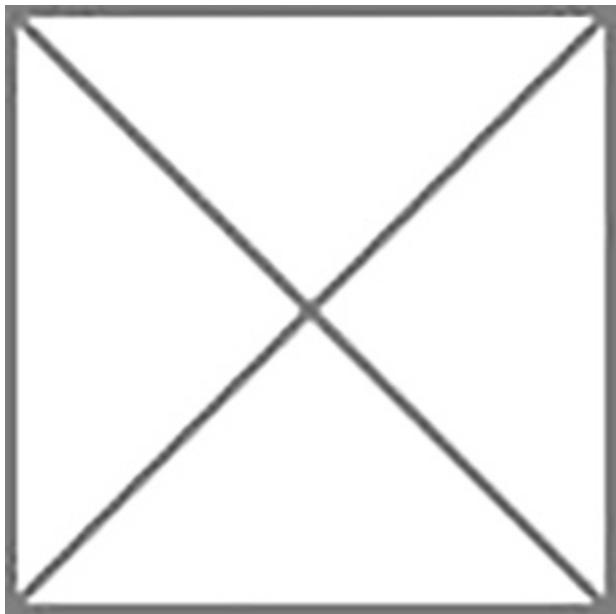
Produktyp-Bezeichnung

Produktbeschreibung

PB M12 Steckverbinder

M12-Steckverbinder mit Buchseneinsatz, 5-polig, B-kodiert

M12-Anschluss-Stecker für ET 200 mit axialem Kabelabgang zur
Feldkonfektion, Buchseneinsatz, 1 Packung=5 Stück



Eignung zur Verwendung

Zur Anbindung elektrischer PB Busleitungen an ET200

Übertragungsrate

Übertragungsrate / bei PROFIBUS

9,6 kbit/s ... 12 Mbit/s

Schnittstellen

Anzahl der elektrischen Anschlüsse

- für PROFIBUS-Leitungen
- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

1

1

Ausführung des elektrischen Anschlusses

- für PROFIBUS-Leitungen
- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

integrierte Schraubkontakte für 2-adrige PB Installationsleitungen
M12-Stecker (Buchseneinsatz, 5-polig, B-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	19 mm
Höhe	19 mm
Tiefe	73 mm
Nettogewicht	40 g
anschließbarer Kabdeldurchmesser	8 ... 8 mm

Zulässige Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb -40 ... +70 °C • während Lagerung -40 ... +80 °C • während Transport -40 ... +80 °C
chemische Widerstandsfähigkeit / gegen Wasser	widerstandsfähig
Schutzart IP	IP65/67

Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein	
Produkteigenschaft	<ul style="list-style-type: none"> • siliconfrei Ja
Produktbestandteil	<ul style="list-style-type: none"> • Zugentlastung Ja

Normen, Spezifikationen, Zulassungen	
Eignungsnachweis	<ul style="list-style-type: none"> • RoHS-Konformität Ja • UL-Zulassung Nein • Bahnanwendung nach EN 50155 Nein

Weitere Informationen / Internet Links	
Internet-Link	<ul style="list-style-type: none"> • 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