

## Datenblatt

6GK1905-0FA00

### Produkttyp-Bezeichnung

Produktbeschreibung

### 7/8-Zoll Steckverbinder

7/8-Zoll Anschlussstecker mit Sifteinsatz, 5-polig

7/8" Anschluss-Stecker für ET 200, mit axialem Kabelabgang zur  
Feldkonfektion, Stifteinsatz 1 Packung=5 Stück



### Eignung zur Verwendung

Zur Feldkonfektion für ET200

### Schnittstellen

#### Anzahl der elektrischen Anschlüsse

- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

1

#### Ausführung des elektrischen Anschlusses

- für PROFIBUS-Leitungen

integrierte Schraubkontakte für 5-adrige Energieleitungen

- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

7/8-Zoll-Stecker (Stifteinsatz)

#### 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

27 mm

Höhe

27 mm

Tiefe

83 mm

Nettogewicht	50 g
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• eindrähtig / maximal	1,5 mm <sup>2</sup>
• feindrähtig / mit Aderendbearbeitung / maximal	1,5 mm <sup>2</sup>
• feindrähtig / ohne Aderendbearbeitung / maximal	1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Zulässige Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-40 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
• während Transport	-40 ... +80 °C
chemische Widerstandsfähigkeit / gegen Wasser	widerstandsfähig
Schutzart IP	IP65/67
<b>Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein</b>	
Produkteigenschaft	
• siliconfrei	Ja
Produktbestandteil	
• Zugentlastung	Ja
<b>Normen, Spezifikationen, Zulassungen</b>	
Eignungsnachweis	
• RoHS-Konformität	Ja
• UL-Zulassung	Nein
• Bahnanwendung nach EN 50155	Nein
<b>Weitere Informationen / Internet Links</b>	
Internet-Link	
• zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL	<a href="http://www.siemens.com/snst">http://www.siemens.com/snst</a>
• zur Webseite: Industrielle Kommunikation	<a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a>
• zur Webseite: Industry Mall	<a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a>
• zur Webseite: Information und Download Center	<a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a>
• zur Webseite: Bilddatenbank	<a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a>
• zur Webseite: CAx-Download-Manager	<a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>
• zur Webseite: Industry Online Support	<a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>
<b>letzte Änderung:</b>	19.07.2018