

## Datenblatt

6GK1907-0FC10-0AA5

**Produkttyp-Bezeichnung**  
Produktbeschreibung

**IE AC Power 3+PE Cable Connector**  
Power-Anschlussbuchse, 4-polig  
IE AC Power 3+PE Cable Connector PRO Anschlussbuchse zum  
Anschluss der Power-Supply PS 791-1PRO an  
Spannungsversorgung, mit Montageanleitung, 5 Stück



Eignung zur Verwendung

Zum Anschluss an Power Supply PS791-1PRO für 230 V AC  
Spannungsversorgung

### Schnittstellen

Anzahl der elektrischen Anschlüsse

- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

1

Ausführung des elektrischen Anschlusses

- für PROFIBUS-Leitungen
- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

integrierte Schraubkontakte für 4-adrige Energieleitungen  
3+PE-Stecker

Ausführung des elektrischen Anschlusses /  
FastConnect

Nein

### Mechanische Daten

Material / des Gehäuses

Kunststoff

Ausführung der Verriegelung

Verschraubung

### Bauform, Maße und Gewichte

Art des Kabelabgangs

180° Kabelabgang

Breite

29 mm

Höhe

29 mm

Tiefe	76 mm
<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>	09.03.2017