

## Datenblatt

6GK1908-0DC10-6AA3

**Produkttyp-Bezeichnung**  
Produktbeschreibung

**Signalling Contact M12 Cable Connector**  
M12-Anschlussbuchse für Signalkontakt, 5-polig, B-kodiert  
Signalling Contact M12 Cable Connector PRO, Anschlussbuchse  
zum Anschluss von SCALANCE X208 PRO für Meldekontakt; mit  
Montageanleitung 5-polig, B-kodiert, 3 Stück



|                        |                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| Eignung zur Verwendung | Zum Anschluss an SCALANCE X208PRO für Meldekontakt |
|------------------------|----------------------------------------------------|

### Schnittstellen

|                                                                                                                      |                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anzahl der elektrischen Anschlüsse                                                                                   | 1                                                                                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>für Netzkomponenten bzw. Endgeräte</li> </ul>                                 |                                                                                               |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses                                                                              | integrierte Schraubkontakte für 2-adrige Energieleitungen<br>M12-Stecker (B-kodiert, 5-polig) |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>für PROFIBUS-Leitungen</li> <li>für Netzkomponenten bzw. Endgeräte</li> </ul> |                                                                                               |
| 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               | 14 mm            |
| Höhe                 | 14 mm            |
| Tiefe                | 59 mm            |

|                                                                     |                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nettogewicht                                                        | 37 g                                                                                                |
| <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                                                  |                                                                                                     |
| • silikonfrei                                                       | 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>                                             | 15.05.2019                                                                                          |