

## Inline-Funktionsklemme - IB IL SGI 2/P/EF-PAC - 2702373

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (http://phoenixcontact.de/download)



Inline-Analog-Dehnungsmessstreifen-Eingabeklemme, komplett mit Zubehör (Anschlussstecker und Beschriftungsfeld), 2 präzise und schnelle Eingänge, 4-, 6-Leiter-Anschlusstechnik

Abbildung zeigt Standardartikel

#### Artikelbeschreibung

Die Klemme ist zum Einsatz innerhalb einer Inline-Station vorgesehen.

Mit dieser Klemme steht Ihnen ein präzises und schnelles Eingabemodul zur Verfügung. Es ist zum Anschluss von Wägezellen, Kraftaufnehmern, Massedruckaufnehmern und Vergleichbarem vorgesehen. Die Klemme ist auf der Basis von Dehnungsmessstreifen (DMS) realisiert. Die DMS können Sie sowohl in 6-Leiter-, als auch in 4-Leiter-Technik anschließen.

Über eine serielle Schnittstelle kann der Messwert auf einer Gewichtsanzeige ausgegeben werden.

Sie haben zwei Möglichkeiten zum Datenaustausch:

- über Prozessdaten
- über PCP-Compact (beide Eingänge im PCP-Objekt "Analog Values")

Die Messwerte werden als normierte 16-Bit-Werte dargestellt.

#### Ihre Vorteile

- 2 hochgenaue Eingänge für DMS
- ✓ Werkseitig abgeglichene Messbereiche mit Nennkennwerten
- Manuelle Kennwerteingabe
- Prozessdaten-Update parametrierbar in Stufen zwischen 200 µs und 100 ms
- ☑ In der Prozessumgebung durch Streckenabgleich justierbar
- Anschluss der DMS in 6- und 4-Leiter-Technik
- Sensorversorgung bis 115 mA (8 Wägezellen mit 350 Ω je Kanal)
- Je Kanal: Niederohmiger, potenzialfreier Schließer
- Parametrierung der Kanäle unabhängig voneinander über das Bussystem
- ▼ Tara-Einrichtung
- Serielle Schnittstelle für externe Gewichtsanzeigen
- Statusmeldung bei Erreichen des Nullpunkts und Stillstand des Messwerts



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK



# Inline-Funktionsklemme - IB IL SGI 2/P/EF-PAC - 2702373

GTIN	4 055626 228464
GTIN	4055626228464
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	241,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	241,000 g
Zolltarifnummer	85389099
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

Phoenix Contact 2022 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com