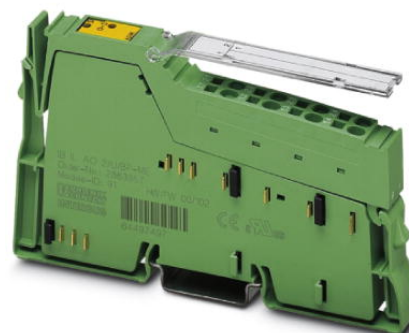


IB IL AO 2/U/BP-ME

Artikelnummer: 2863957



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2863957>

Inline-Analog-Ausgabeklemme, Inline-ME-Varianten (Machine Edition), komplett mit Zubehör (Anschlusstecker und Beschriftungsfeld), 2 Ausgänge, 0-10 V, ± 10 V, 2-Leiter-Anschlussstechnik



Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918962647
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85389091
Produktschlüssel	11412
Katalogseitenangabe	Seite 293 (AX-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
13.09.2007



<http://download.phoenixcontact.de>
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.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Breite	12,2 mm
Höhe	119,8 mm

Tiefe	71,5 mm
Gewicht	48 g
Montageart	Tragschiene
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	10 % ... 95 % (nach DIN EN 61131-2)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	10 % ... 95 % (nach DIN EN 61131-2)
Luftdruck (Betrieb)	70 kPa ... 106 kPa (bis zu 3000 m üNN)
Luftdruck (Lagerung/Transport)	70 kPa ... 106 kPa (bis zu 3000 m üNN)
Schutzart	IP20
Schutzklasse	Klasse 3 gemäß VDE 0106, IEC 61440
Prüfstrecke	7,5-V-Versorgung (Buslogik), 24-V-Versorgung UANA / Peripherie 500 V AC 50 Hz 1 min
	7,5-V-Versorgung (Buslogik), 24-V-Versorgung UANA / Funktionserde 500 V AC 50 Hz 1 min
	24-V-Versorgung (Peripherie) / Funktionserde 500 V AC 50 Hz 1 min

Schnittstelle

Benennung	Inline-Lokalbus
Anschlussart	Inline-Datenranger
Übertragungsrate	500 kBit/s
Übertragungsgeschwindigkeit	500 kBit/s
Übertragungsphysik	Kupfer

Inline-Potenzialrangierung

Logikspannung U_L	7,5 V DC (über Potenzialranger)
Stromaufnahme aus U_L	max. 40 mA
	typ. 33 mA
Peripherie-Versorgungsspannung U_{ANA}	24 V DC
Stromaufnahme aus U_{ANA}	max. 35 mA
	typ. 25 mA

Analoge Ausgänge

Anzahl der Ausgänge	2
Anschlusstechnik	2-Leiter
Benennung Ausgang	Analoge Ausgänge
Datenformate	IL, IB ST

Messwertdarstellung	13 Bit (12 Bit + Vorzeichen)
Prozessdaten-Update	< 1 ms
Ausgangssignal Spannung	0 V ... 10 V
	-10 V ... 10 V
Bürde/Ausgangslast Spannungsausgang	> 2 kΩ 0,02 %
Genauigkeit	typ. 0,02 % (vom Ausgabebereichsendwert)

Approbationen



Approbationen

CUL, UL

Approbationen Ex:

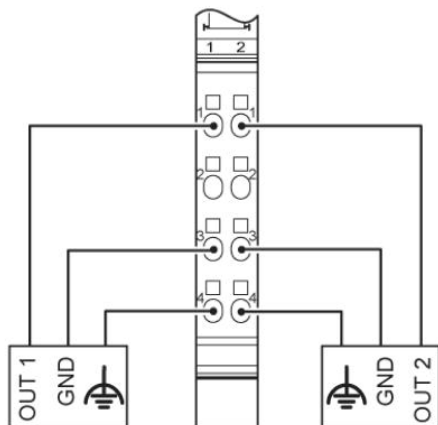
CUL-EX LIS, UL-EX LIS

Zubehör

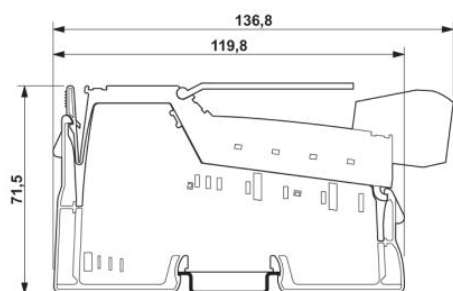
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
0809492	ESL 62X10	Einsteckstreifen für Laserdrucker, Schriftfeldgröße: 62 x 10 mm
2727501	IB IL FIELD 2	Beschriftungsfeld, Breite: 12,2 mm

Zeichnungen

Anschlusszeichnung



Maßzeichnung



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten