

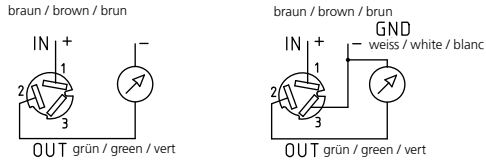
2-Leiter / 2 wire / Techn. 2 fils 3-Leiter / 3 wire / Techn. 3 fils

Stecker / Connector / Connecteur - DIN EN 175301-803-A



1 (IN) 2 (OUT) 1 (IN) 2 (OUT) 3 (GND)

Kabel-Schnellverschraubung / Swift connector / Raccord rapide pour câble



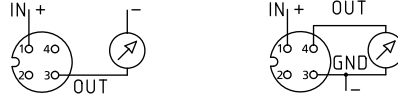
1 (IN) 2 (OUT) 1 (IN) 2 (OUT) 3 (GND)

Metri Pack Serie 150



B (IN) A (OUT) B (IN) C (OUT) A (GND)

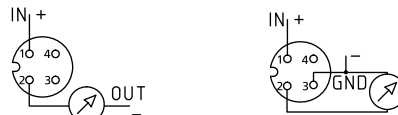
Stecker / Connector / Connecteur - M12x1



1 (IN) 3 (OUT) 1 (IN) 4 (OUT) 3 (GND)

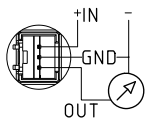


1 (IN) 4 (OUT) 1 (IN) 3 (OUT) 4 (GND)

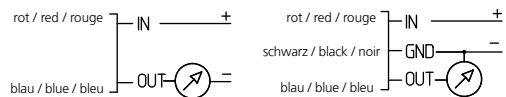


1 (IN) 2 (OUT) 1 (IN) 2 (OUT) 3 (GND)

Stecker / Connector / Connecteur RAST 2.5



Litzenanschluss / Braids / Sortie fils



Stecker / Connector / Connecteur
DIN EN 175301-803-A

Stecker / Connector / Connecteur M12x1

Geräteausführung mit Explosionschutz: 4 ... 20 mA
Der Erdungsanschluss ist mit dem Gehäuse des Drucktransmitters leitend verbunden.

Device design with explosion protection: 4 ... 20 mA
The grounding connection is conductively connected to the transmitter housing.

Exécution en sécurité contre l'explosion : 4 ... 20 mA
La borne de terre est reliée avec le corps du capteur.

1 (IN) 2 (OUT) 1 (IN) 3 (OUT) 4 (GND)

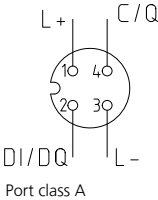
Geräteausführung mit Explosionschutz: ratiom. 10 ... 90%
Das Elektronik-GND ist über einen 1MΩ Widerstand mit dem Gehäuse des Drucktransmitters verbunden.

Device design with explosion protection: ratiom. 10 ... 90%
The electronic GND is connected with a 1MΩ resistor to the transmitter housing.

Exécution en sécurité contre l'explosion : ratiom. 10 ... 90%
Le GND de l'électronique est relié avec le boîtier de la sonde de niveau par une résistance de 1 MΩ.

1 (IN) 2 (OUT) 3 (GND) 1 (IN) 3 (GND) 4 (OUT)

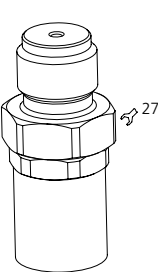
IO-Link
Stecker / Connector / Connecteur - M12x1



Legende / Legend / Légende:
L+ = Speisung / Supply / Alimentation +
L- = Speisung / Supply / Alimentation -
C/Q = IO-Link Schaltausgang / switching output /
Sortie de commutation 1
D1/DQ = Schaltausgang / switching output /
Sortie de commutation 2

Port class A

Hinweis PVDF (G 1/2) Anschluss
Instruction for PVDF (G 1/2) connection
Indication sur le raccord PVDF (G 1/2)



Drucktransmitter über PVDF Gewinde festziehen!
Tighten pressure transmitter with PVDF thread!
Le serrage du transmetteur doit se faire à travers le raccord PVDF!

Achtung - Nicht am Edelstahlgehäuse festziehen!
Attention - Do not tighten pressure transmitter on stainless steel case part!
Attention - Ne pas serrer les transmetteurs par le corps inox!



EU / UK-Declaration of Conformity
EU / UK-Konformitätserklärung

Huba Control AG
Headquarters
Industriestr. 17
CH-5436 Würenlos
Switzerland

declares under our sole responsibility that the products
erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte

Description Pressure transmitter type 528
Bezeichnung Drucktransmitter Typ 528

to which this declaration is in conformity with the requirements of the following directives. The conformity was checked in accordance with the following harmonized / designated EN-standards.
auf die sich diese Erklärung bezieht, konform sind mit den Anforderungen der Richtlinien. Die Konformität wurde überprüft anhand den folgenden harmonisierten / bezeichneten EN-Normen.

Directive / Statutory Regulation Harmonized / Designated Standard
Richtlinie / Gesetzliche Regelung Harmonisierte / Bezeichnete Normen

EMC 2014/30/EU SI 2016 No 1091	EN 61326-2-3:2013
--------------------------------------	-------------------

ATEX 2014/34/EU SI 2016 No 1107	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012 EN 60079-26:2015
---------------------------------------	---

EC-type examination certificate EG-Baumusterprüfbescheinigung	Notified body Zulassungsstelle
SEV 10 ATEX 0145 SEV 15 ATEX 0173	1258 SEV (Electrosuisse) Luppenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf
CML 22UKEX2169 CML 22UKEX2166	Eurofins E&E CML Limited Newport Business Park, New Port Road Ellesmere Port CH65 4LZ

RoHS 2011/65/EC SI 2012 No 3032	EN IEC 63000:2018
---------------------------------------	-------------------

Important note:
Wichtiger Hinweis:

Only versions with ATEX marking are permitted for use in potentially explosive atmospheres!
Nur Ausführungen mit ATEX-Kennzeichnung sind für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen zulässig!

CH-5436 Würenlos, 13.02.2024

Henry Weissbach
Head R&D

Miquel Salvador
Product Manager

⁹⁾ Nicht mit Transmittergehäuse verbunden / Not connected with transmitter housing / Non relié au boîtier du transmetteur