



Certificazione di Prodotto *Product Certification*

Certificato N. **ICIM-CAP-010427-00**
Certificate No.

ALL'AZIENDA / TO THE FIRM

ABB SPA

Via Vittor Pisani, 16 - 20124 Milano (MI)
Italia

UNITÀ OPERATIVE / OPERATIVE UNITS

Via Luigi Vaccani 4 - 22016 Tremezzina (CO)
Italia

PER I SEGUENTI PRODOTTI / FOR THE FOLLOWING PRODUCTS

Trasmettitori di pressione Pxx100
Pressure Transmitter Pxx100 series

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / WITH TRADE NAME/S

"PxS 100"

CONFORMEMENTE AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM / IN COMPLIANCE WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT

0415CS

**Prodotti e componenti utilizzati a contatto con acqua destinata al consumo umano
(acqua potabile) sulla base di riferimento delle indicazioni del DM n. 174/2004.**
**Products and components in contact with water intended for human consumption
(drinking water) on the basis of the indications of Ministerial Decree nr. 174/2004**

Il presente Certificato è da ritenersi valido solo se accompagnato dal relativo Allegato / This Certificate is valid only with the relative Annex

Vincenzo Delacqua
Rappresentante Direzione / Management Representative

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE
FIRST ISSUE

07/06/2021

EMISSIONE CORRENTE
CURRENT ISSUE

05/08/2021

DATA DI SCADENZA
EXPIRING DATE

06/06/2026



Certificazione di Prodotto

Product Certification

ALLEGATO AL / ANNEX TO

Certificato N.
Certificate No.

ICIM-CAP-010427-00

PGS100.x.xx.A.x.A.(A,B,C,P).x.x.x...(GD,GA)...

PAS100.x.xx.A.x.A.(A,B,C,P).x.x.x...(GD,GA)...

1st to 6th characters – Modello base//Base model

Trasmittitore di pressione relativa//Gauge pressure transmitter PGS100

Trasmittitore di pressione assoluta//Absolute pressure transmitter PAS100

7th character – Campo di misura//Sensor range

8th and 9th characters – Massima pressione di esercizio//Maximum working pressure

10th character – Materiale della membrana//Diaphragm material

- Digit A - AISI 316 L ss

11th character – Fluido di riempimento//Fill fluid

12th character – Materiale della connessione di processo//Process connection material

- Digit A - AISI 316 L ss

13th character – Dimensione della connessione di processo//Process connection size

- Digit A - 1/2 in - 14 NPT femmina//1/2 in - 14 NPT female
- Digit B - 1/2 in - 14 NPT maschio / 1/4 in - 18 NPT femmina (compatibile con adattatore)//1/2 in - 14 NPT male / 1/4 in - 18 NPT female (adapter compatible)
- Digit C - DIN EN 837-1 G 1/2 B
- Digit P - G 1/2 in con membrana affacciata (con o-ring in EPDM)//Front bonded G 1/2 in (with o-ring in EPDM)

14th character – Bulloneria e guarnizione//Bolts and gaskets

15th character - Materiale della custodia/Connessione elettrica//Housing material / Electrical connection

16th character – Protocollo/Uscita//Protocol/Output

Informazioni aggiuntive//Additional ordering information:

Approvazioni//Approvals

- Digit GD – Certificazione in accordo al DM174//DM174 water approvalDigit GA – Certificazioni combinate per acqua potabile//Combined water approvals

Vincenzo Delacqua
Rappresentante Direzione / Management Representative

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE
FIRST ISSUE

07/06/2021

EMISSIONE CORRENTE
CURRENT ISSUE

05/08/2021

DATA DI SCADENZA
EXPIRING DATE

06/06/2026