

Raccordo per Indicatori / Sensori / Switches / Trasmettitori / Regolatori - con piastra di adattamento filettata

S005

OTTONE, raccordo a T



La figura mostra il raccordo S005 ottone con sensore / switch di pressione 8311

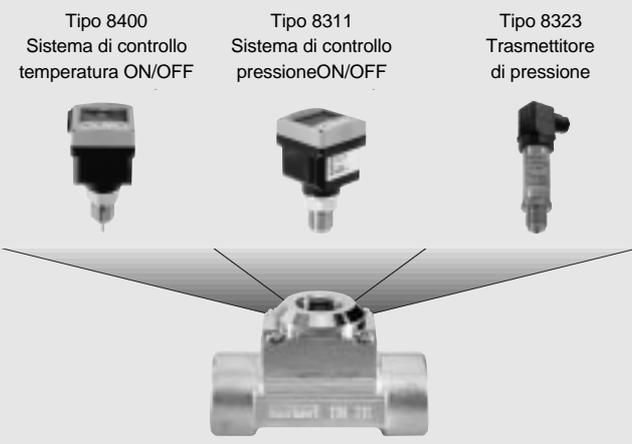
Il nostro raccordo a T modello S005 può essere utilizzato per la connessione a qualsiasi sensore filettato per la misurazione nel condotto.
Ad es. indicatori, switches, trasmettitori e regolatori per il controllo.

Specifiche di processo

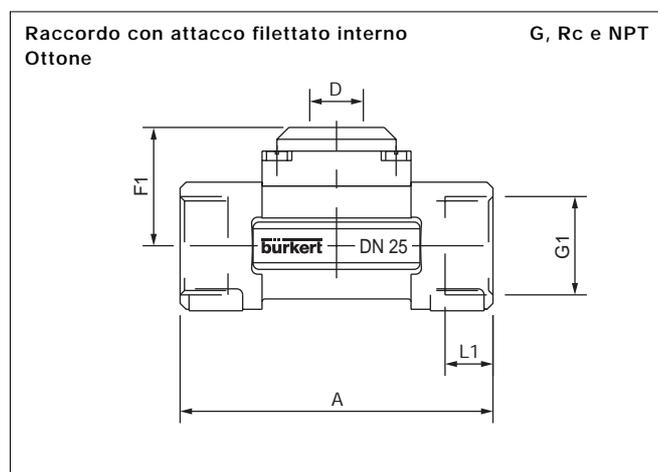
Diametro condotto	da DN 15 fino a DN 50
Connessione sensore lattacco filettato interno	G 1/2 fino a G 2 Rc 1/2 fino a Rc 2 NPT 1/2 fino a NPT 2
Temperature Ambiente Stoccaggio Fluido	da -20 fino a +100°C da -20 fino a +100°C limitato e a seconda del sensore
Materiali Guarnizione Raccordo Piastra di adattamento	preferibilmente FPM Ottone (CuZn40Pb3) Acciaio inox (316L - 1.4404)
Classe di pressione	PN16

- ✓ Raccordo per l'intera gamma di sensori
- ✓ Montaggio a T

Applicazioni: misura ed inserzione in condotto con sensore avvitato



Dimensioni [mm] per raccordi - Ottone



Passaggio DN	Attacco filettato interno				
	A [mm]	G1	D	L1 [mm]	F1 [mm]
15	84.0	G 1/2	G 1/2, NPT 1/2, Rc 1/2	16.0	42.5
15	84.0	NPT 1/2		17.0	42.5
15	84.0	Rc 1/2		15.0	42.5
20	94.0	G 3/4		17.0	40.0
20	94.0	NPT 3/4		18.3	40.0
20	94.0	Rc 3/4		16.3	40.0
25	104.0	G 1		23.5	40.2
25	104.0	NPT 1		18.0	40.2
25	104.0	Rc 1		18.0	40.2
32	119.0	G 1 1/4		23.5	43.8
32	119.0	NPT 1 1/4		21.0	43.8
32	119.0	Rc 1 1/4		21.0	43.8
40	129.0	G 1 1/2		23.5	47.6
40	129.0	NPT 1 1/2		20.0	47.6
40	129.0	Rc 1 1/2		19.0	47.6
50	148.5	G 2		27.5	53.7
50	148.5	NPT 2		24.0	53.7
50	148.5	Rc 2		24.0	53.7

Raccordo per Indicatori / Sensori / Switches / Trasmettitori / Regolatori - con piastra di adattamento filettata

Specifiche - tabella ordinativi (altre versioni su richiesta) per tipo S005

Descrizione	Passaggio DN	Attacco al processo	Attacco al sensore	Codice No.
Raccordo Ottone - modello universale				
• con attacco filettato interno				
Raccordo con attacco sensore G 1/2	15	G 1/2	G 1/2	438 382 Y
Raccordo con attacco sensore G 1/2	20	G 3/4	G 1/2	438 383 Z
Raccordo con attacco sensore G 1/2	25	G 1	G 1/2	438 384 S
Raccordo con attacco sensore G 1/2	32	G 1 1/4	G 1/2	438 385 T
Raccordo con attacco sensore G 1/2	40	G 1 1/2	G 1/2	438 386 U
Raccordo con attacco sensore G 1/2	50	G 2	G 1/2	438 387 V
Raccordo ottone - mercato Asiatico				
• con raccordo filettato interno ISO 7(JIS)				
Raccordo con attacco sensore Rc 1/2	15	Rc 1/2	Rc 1/2	438 406 Z
Raccordo con attacco sensore Rc 1/2	20	Rc 3/4	Rc 1/2	438 407 S
Raccordo con attacco sensore Rc 1/2	25	Rc 1	Rc 1/2	438 408 B
Raccordo con attacco sensore Rc 1/2	32	Rc 1 1/4	Rc 1/2	438 409 C
Raccordo con attacco sensore Rc 1/2	40	Rc 1 1/2	Rc 1/2	438 410 Y
Raccordo con attacco sensore Rc 1/2	50	Rc 2	Rc 1/2	438 411 M
Raccordo Ottone - mercato NAFTA				
• con attacco filettato interno				
Raccordo con attacco sensore NPT 1/2	15	NPT 1/2	NPT 1/2	438 394 U
Raccordo con attacco sensore NPT 1/2	20	NPT 3/4	NPT 1/2	438 395 V
Raccordo con attacco sensore NPT 1/2	25	NPT 1	NPT 1/2	438 396 W
Raccordo con attacco sensore NPT 1/2	32	NPT 1 1/4	NPT 1/2	438 397 X
Raccordo con attacco sensore NPT 1/2	40	NPT 1 1/2	NPT 1/2	438 398 G
Raccordo con attacco sensore NPT 1/2	50	NPT 2	NPT 1/2	438 399 H

Ampia gamma di raccordi Bürkert per sistemi di controllo fluidi



Tipo di raccordo materiale	S001 • Ottone • Acciaio inox	S005 • Ottone • Acciaio inox	S010 • Ottone • Acciaio inox • Plastica	S020 • Ottone • Acciaio inox • Plastica	S030 • Ottone • Acciaio inox • Plastica
Per montaggio con	• 8002 • 8302 • 8308 • 8310 • 8311 • 8320 • 8323 • 8324 • 8400 • o qualsiasi altra unità con attacco sensore G 1/2	• 8002 • 8302 • 8308 • 8310 • 8311 • 8320 • 8323 • 8324 • 8400 • o qualsiasi altra unità con attacco sensore G 1/2	• SE10 (unità completa: 8010)	• 8022 • 8024 • 8025 • 8045 • 8205 • 8206 • 8222 • 8225 • 8226	• SE30 (unità completa: 8030) • SE32 (unità completa: 8032) • SE34 (unità completa: 8034) • SE35 (unità completa: 8035)
Vantaggi	Ridotti costi di gestione	Elevata flessibilità con i raccordi INLINE	Sistema di condotto chiuso (sensore dentro il raccordo)	Elevata flessibilità con raccordi a inserzione (per grandi diametri)	Sistema di condotto (sensore dentro il raccordo)

Per ulteriori informazioni, per es.: diametri, attacchi e codici, vedere specifici fogli dati.