

Valvola di ritaratura per retrofitting

Per manodensostati e altri sistemi di rilevamento perdite

Modello GLTC-CV

Scheda tecnica WIKA SP 61.16

Applicazioni

- Apparecchiature elettriche in media e alta tensione
- Taratura di manodensostati

Caratteristiche distintive

- Retrofitting per sistemi di rilevamento perdite
- Controllo di funzionamento o ritaratura possibili senza lo smontaggio dello strumento conformemente al regolamento UE n. 517/2014 sui gas fluorurati a effetto serra
- Attacco di prova in acciaio inox



Valvola di ritaratura, modello GLTC-CV

Descrizione

Questo attacco viene montato successivamente per poter tarare un manodensostato esistente.

Il GLTC-CV viene installato tra il serbatoio di gas e il manodensostato. Grazie all'apposita valvola di taratura, è possibile disattivare il manodensostato dal processo e ritrarlo senza doverlo smontare. Ciò non solo riduce i tempi di manutenzione, ma minimizza anche i rischi di emissioni di gas SF₆ e potenziali perdite durante la rimessa in funzione.

Ritaratura facile e rapida

Per quanto riguarda la sicurezza delle apparecchiature elettriche, la protezione dei beni e la protezione ambientale, è normale eseguire controlli funzionali di un manodensostato su base regolare. L'articolo 5 del regolamento UE n. 517/2014 sui gas fluorurati a effetto serra prevede il controllo del sistema di rilevamento delle perdite almeno ogni 6 anni se contiene > 22 kg di gas SF₆ e se l'impianto è stato messo in servizio dopo il 1° gennaio 2017.

Quando si collega uno strumento di prova (p.e. modello ACS-10 o modello BCS-10) alla valvola di ritaratura, il manodensostato viene automaticamente scollegato dal serbatoio di gas e si può eseguire una ritaratura. Lo strumento di prova può quindi essere collegato dalla valvola di ritaratura e il ricollegamento al serbatoio di gas viene automaticamente ristabilito.

Specifiche tecniche

Valvola di taratura

Tutti i cordoni di saldatura sono certificati conformemente a DIN EN ISO 15613 in combinato disposto con DIN EN ISO 15614-1 e DIN EN ISO 15614-12 dall'organismo notificato TÜV Süd.

Coppia di serraggio, attacco di prova: 40 Nm \pm 10%

Omologazioni

Logo	Descrizione	Paese
CE	Dichiarazione conformità UE	Unione europea
	Direttiva bassa tensione	

Informazioni del produttore e certificazioni

Logo	Descrizione
-	Direttiva RoHS Cina

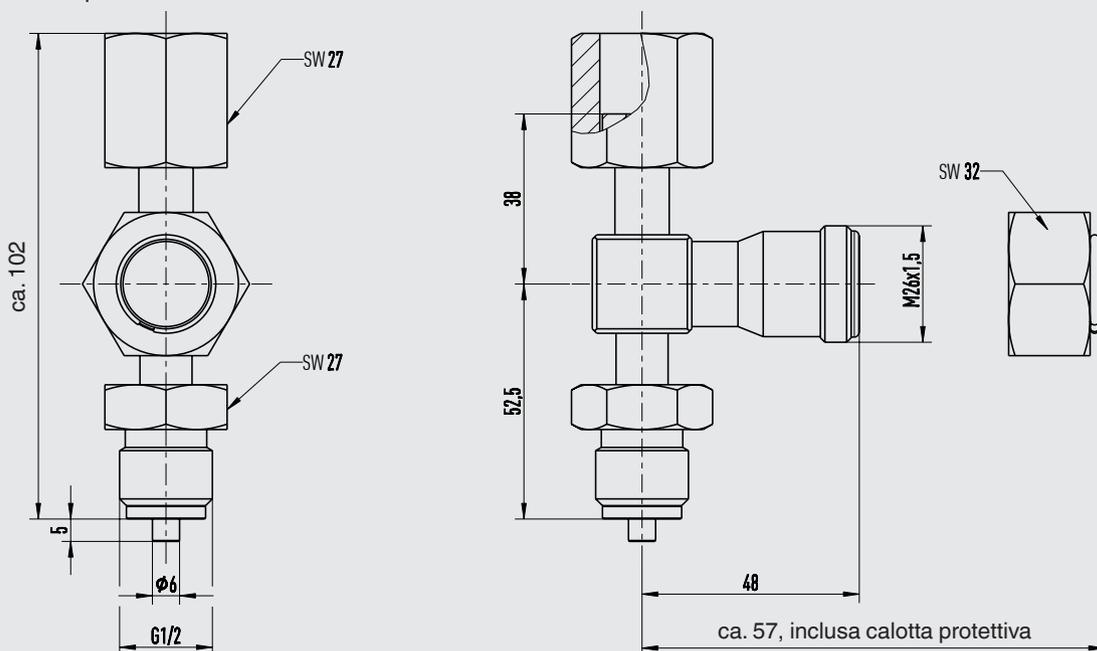
→ Per le omologazioni e i certificati, consultare il sito internet

Dimensioni in mm

Valvola di ritaratura con attacco girevole, modello GLTC-CV

Qualsiasi disposizione della valvola di prova è possibile

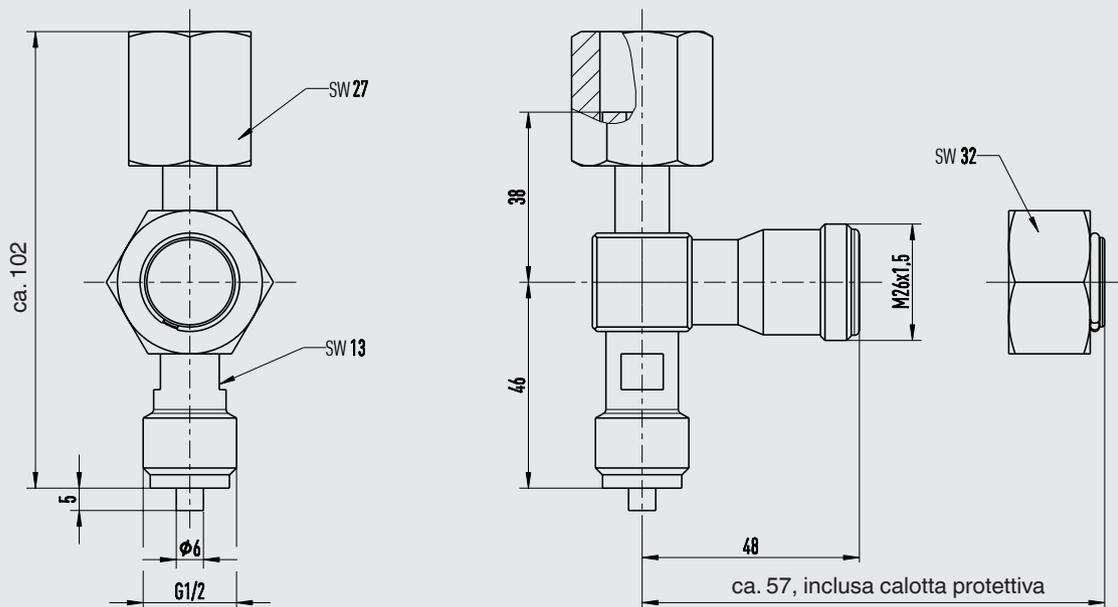
Altri attacchi di processo su richiesta



Valvola di ritaratura, modello GLTC-CV

Qualsiasi disposizione della valvola di prova è possibile

Altri attacchi di processo su richiesta



Accessori e parti di ricambio

	Descrizione	N. d'ordine
	Adattatore da attacco di prova (M26 x 1,5) a giunto rapido	14146937
	Calotta protettiva per attacco di prova (M26 x 1,5)	14193772
	Sistema di taratura per strumenti di misura della densità del gas SF ₆	Vedere scheda tecnica WIKA SP 60.08

Informazioni per l'ordine

Modello / Attacco al processo / Accessori

© 05/2021 WIKA Alexander Wiegand SE & Co, tutti i diritti riservati.

Le specifiche tecniche riportate in questo documento rappresentano lo stato dell'arte al momento della pubblicazione.

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle specifiche tecniche ed ai materiali.



WIKAL Italia Srl & C. Sas
Via Marconi, 8
20044 Arese (Milano)/Italia
Tel. +39 02 93861-1
Fax +39 02 93861-74
info@wika.it
www.wika.it