



K274Y101
K274Y102

Descrizione

L'attuatore K274Y101/K274Y102 serve per il controllo delle valvole miscelatrici R296 in impianti di riscaldamento e raffreddamento.

Versioni e codici

Codice	Alimentazione	Impiego con valvole miscelatrici
K274Y101	230 V - 50 Hz	R296
K274Y102	24 V - 50 Hz	

Dati tecnici

- Tipo di comando: 3 punti flottante
- Angolo di rotazione: 90°
- Tempo di apertura: 40 s
- Coppia massima: 10 Nm
- Assorbimento elettrico: 4 W
- Classe di protezione: II
- Classe di isolamento: IP54
- Campo di temp. ambiente di funzionamento: -5÷55 °C
- Campo di umidità ambientale: 95 %
- Campo di temperatura di stoccaggio: -20÷70 °C

Caratteristiche principali

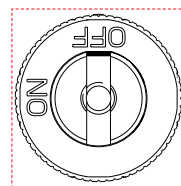
Sull'attuatore, vicino agli attacchi per la valvola, è presente un indicatore della percentuale di apertura della valvola.

Grazie a questo indicatore si può sempre essere informati sullo stato di apertura della valvola.



Funzionamento

Funzionamento con valvole miscelatrici R296



ATTUATORE IN
POSIZIONE 0 %

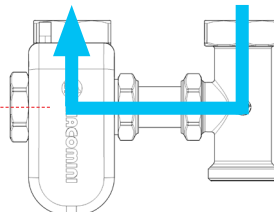
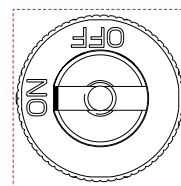


Figura 1



ATTUATORE IN
POSIZIONE 100 %

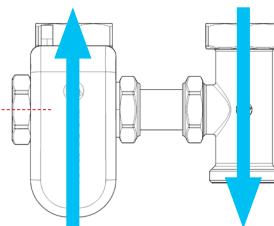
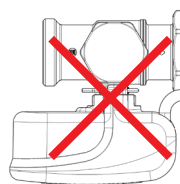
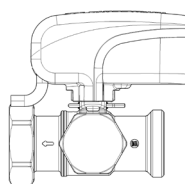
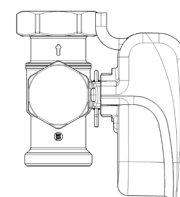
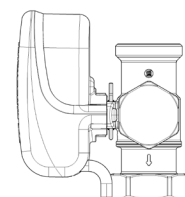


Figura 2

Installazione

L'attuatore K274 va montato in posizione orizzontale o verticale con coperchio rivolto verso l'alto. Deve essere installato in luoghi asciutti, protetti e di facile accesso per eventuali successivi interventi di manutenzione. Non coprire con materiali isolanti.



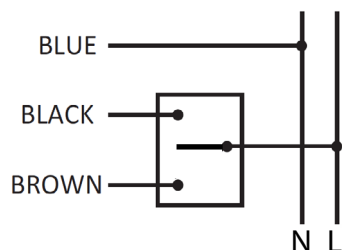
Collegamenti elettrici


Avvertenza.

Assicurarsi che la tensione di alimentazione sia tolta durante la realizzazione delle connessioni.


Avvertenza.

Effettuare e controllare i collegamenti elettrici prima di dare alimentazione al sistema. Corti circuiti o cavi non collegati correttamente potrebbero causare danni permanenti ai componenti elettrici dell'attuatore.


Legenda

Blue (blu)	Comune
Brown (marrone)	Valvola aperta (Figura 2)
Black (nero)	By-pass aperto (Figura 1)

Testi di capitolato

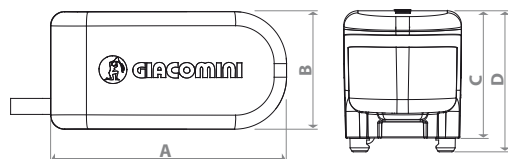
K274Y101

Attuatore rotativo per controllo delle valvole miscelatrici R296 in impianti di riscaldamento e raffrescamento. Alimentazione 230 V - 50 Hz. Tipo di comando: ON/OFF. Tempo di apertura: 40 s. Coppia massima: 10 Nm. Assorbimento elettrico: 4 W. Classe di protezione: II. Classe di isolamento: IP54. Campo di temp. ambiente di funzionamento: -5÷55 °C. Campo di umidità ambientale: 95 %. Campo di temperatura di stoccaggio: -20÷70 °C. Marchiato CE. Conforme alla direttiva EMC 2014/30/CE ed alla direttiva Bassa Tensione 2014/35/CE.

K274Y102

Attuatore rotativo per controllo delle valvole miscelatrici R296 in impianti di riscaldamento e raffrescamento. Alimentazione 24 V - 50 Hz. Tipo di comando: ON/OFF. Tempo di apertura: 40 s. Coppia massima: 10 Nm. Assorbimento elettrico: 4 W. Classe di protezione: II. Classe di isolamento: IP54. Campo di temp. ambiente di funzionamento: -5÷55 °C. Campo di umidità ambientale: 95 %. Campo di temperatura di stoccaggio: -20÷70 °C. Marchiato CE. Conforme alla direttiva EMC 2014/30/CE ed alla direttiva Bassa Tensione 2014/35/CE.

Dimensioni



Codici	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
K274Y101	118	59	64	71
K274Y102				

Riferimenti normativi

- Marchio CE
- Direttiva EMC 2014/30/CE
- Direttiva Bassa Tensione 2014/35/CE

Altre informazioni

Per ulteriori informazioni consultare il sito www.giacomini.com o contattare il servizio tecnico: ☎ +39 0322 923372 ☎ +39 0322 923255 ✉ consulenza.prodotto@giacomini.com
 Questa comunicazione ha valore indicativo. Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti. Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 - 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy