

ODER-Ventil Steckanschluss 3 mm, Präzision - Airtec OR 03

Réf. article FL-OR-03

Fabricant Airtec

EAN 4050571535780

Pneumatisches ODER-Ventil mit Steckanschluss 3 mm für die Signalverknüpfung zweier Druckluftleitungen. Am Ausgang 2 liegt ein Signal an, sobald an Eingang 12 oder 14 Druck ansteht, wobei der höhere Druck durchgeleitet wird. Körper aus eloxiertem Aluminium, Dichtungen aus NBR.

DONNÉES TECHNIQUES

Numéro de tarif douanier 84812090

Poids 0.028 kg



DESCRIPTION

Das Airtec OR 03 ist ein pneumatisches ODER-Ventil mit Steckanschluss 3 mm zur logischen Verknüpfung zweier Steuersignale. Am Ausgang 2 steht ein Signal an, wenn an Eingang 12 oder Eingang 14 Druckluft anliegt. Stehen an beiden Eingängen Signale an, leitet das Ventil den jeweils höheren Druck zum Ausgang durch.

VORTEILE

- Logische ODER-Verknüpfung zweier Signale für die Steuerung von einem Ausgang aus zwei Quellen.
- Durchleitung des höheren Drucks bei gleichzeitigem Signal an beiden Eingängen.
- Körper aus eloxiertem Aluminium und Dichtungen aus NBR für dauerhaften Einsatz mit gefilterter Druckluft.
- Kompakter Steckanschluss 3 mm für den direkten Einbau in enge Steuerungen.
- Passives Element ohne eigene Entlüftung, geringes Gewicht von 0,028 kg.

ANWENDUNGEN

Einsatz in pneumatischen Steuerungen, in denen ein Ausgang von zwei verschiedenen Stellen aus angesteuert werden soll, etwa bei Zweihand- oder Alternativbetätigung. Nach dem Löschen beider Eingangssignale erfolgt die Entlüftung über die vorgeschalteten Ventile.