

ODER-Ventil M 5, Präzision - Airtec OR 25

Artikel-Nr. **FL-OR-25**Hersteller **Airtec**EAN **4050571536244**

Pneumatisches ODER-Ventil mit Anschluss M 5 zur 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.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.026 kg
Zolltarifnummer	84812090



BESCHREIBUNG

Das Airtec OR 25 ist ein pneumatisches ODER-Ventil mit Anschlussgewinde M 5 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.
- Feingewinde M 5 für den kompakten Einbau in kleine Steuerblöcke.
- Passives Element ohne eigene Entlüftung, geringes Gewicht von 0,026 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.