

ODER-Ventil Steckanschluss 4 mm, Präzision - Airtec OR 04

Item no. FL-OR-04

Manufacturer Airtec

EAN 4050571535797

Pneumatisches ODER-Ventil mit Steckanschluss 4 mm 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.

TECHNICAL DATA

HS-Code	84812090
Weight	0.029 kg



DESCRIPTION

Das Airtec OR 04 ist ein pneumatisches ODER-Ventil mit Steckanschluss 4 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.
- Steckanschluss 4 mm für den direkten Einbau ohne zusätzliche Verschraubung.
- Passives Element ohne eigene Entlüftung, geringes Gewicht von 0,029 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.