

SZ 18 310 B. Zweihand-Sicherheitsblock G 1/8", 3/2-Wege (NC), Standard

Artikel-Nr. FL-SZ-18-310-B

Hersteller Fluidics equipment

EAN 4050571682170

Zweihand-Sicherheitsblock G 1/8", 3/2-Wege (NC), Standard

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.39 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84814090



BESCHREIBUNG

Werkstoffe:

Körper: Aluminium eloxiert, Innenteile: Aluminium, Messing und Edelstahl, Dichtungen: Kunststoff und NBR

Medien:

geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft

Druckeingang:

Anschluss 1 (Typ SZ 18 310 B: Luftversorgung über Steuerungssignale)

Funktion SZ:

Das Ventil schaltet, wenn zwei Eingangssignale 12/1 und 12/2 innerhalb 0,5 sek. ankommen. Nach Löschen eines oder beider Signale stellt der Kolben zurück. Wenn die Eingangssignale nicht innerhalb 0,5 sek. ankommen, schaltet das Ventil nicht. Zum Wiedereinschalten müssen vorher beide Signale gelöscht werden.

Anwendung SZ:

Für Maschinen und Vorrichtungen, die beidhändig eingeschaltet werden müssen (z.B. Pressen). Mit dem Ventil SZ 14510 bzw. SZS 14510 können Zylinder bis Ø 160 direkt betrieben werden.

Funktion SZS:

Dieser Zweihandsteuerblock hat außer den beiden Signaleingängen 12/1 und 12/2 noch den Signalanschluss 14. Signal auf 14 schaltet den Zweihandsteuerblock wie ein normales 5/2-

esd.equipment

Keldersstr. 15
42697 Solingen, Deutschland
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680
shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Wegeventil.

Anwendung SZS:

1. Für Maschinen und Vorrichtungen, die beidhändig eingeschaltet werden müssen, jedoch kurz vor Hubende auf "Selbsthaltung" schalten. Die beiden Handtasten können schon vor Hubende losgelassen werden. Selbsthaltung wird durch den Endschalter (Signal auf 14) eingeschaltet und durch ein Zeitventil oder einen Druckschalter gelöst. 2. Für Maschinen und Vorrichtungen, die wahlweise beid- oder einhändig oder über Fußschalter eingeschaltet werden.

Werkstoffe:

Körper: Aluminium eloxiert, Innenteile: Aluminium, Messing und Edelstahl, Dichtungen: Kunststoff und NBR

Medien:

geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft

Druckeingang:

Anschluss 1 (Typ SZ 18 310 B: Luftversorgung über Steuerungssignale)

Funktion SZ:

Das Ventil schaltet, wenn zwei Eingangssignale 12/1 und 12/2 innerhalb 0,5 sek. ankommen. Nach Löschen eines oder beider Signale stellt der Kolben zurück. Wenn die Eingangssignale nicht innerhalb 0,5 sek. ankommen, schaltet das Ventil nicht. Zum Wiedereinschalten müssen vorher beide Signale gelöscht werden.

Anwendung SZ:

Für Maschinen und Vorrichtungen, die beidhändig eingeschaltet werden müssen (z.B. Pressen). Mit dem Ventil SZ 14510 bzw. SZS 14510 können Zylinder bis Ø 160 direkt betrieben werden.

Funktion SZS:

Dieser Zweihandsteuerblock hat außer den beiden Signaleingängen 12/1 und 12/2 noch den Signalanschluss 14. Signal auf 14 schaltet den Zweihandsteuerblock wie ein normales 5/2-Wegeventil.

Anwendung SZS:

1. Für Maschinen und Vorrichtungen, die beidhändig eingeschaltet werden müssen, jedoch kurz vor Hubende auf "Selbsthaltung" schalten. Die beiden Handtasten können schon vor Hubende losgelassen werden. Selbsthaltung wird durch den Endschalter (Signal auf 14) eingeschaltet und durch ein Zeitventil oder einen Druckschalter gelöst. 2. Für Maschinen und Vorrichtungen, die wahlweise beid- oder einhändig oder über Fußschalter eingeschaltet werden.