

Datenblatt zu 0227700000 – Zweihand-Sicherheits-Panel Komplettgerät nach EN574 IIIA

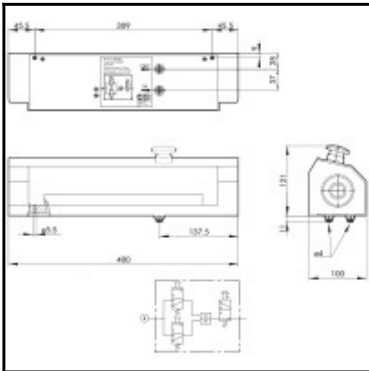


Beschreibung

Zweihand-Sicherheits-Panel Komplettgerät nach EN574 IIIA

Diese Zweihand-Sicherheitskonsole liefert ein Ausgangssignal, wenn gleichzeitig zwei Eingangssignale gegeben werden. Wird eines der Eingangssignale unterbrochen, so wird auch das Ausgangssignal abgeschaltet. Diese Anwendung ist dazu vorgesehen mit Hilfe von zwei Eingangssignalen an Drucktasterventilen ein Ausgangssignal zu erzeugen und damit einen Bearbeitungszyklus an einer pneumatischen Einrichtung einzuleiten. Die Zweihand-Sicherheitskonsole wird mit zwei Schrauben an einer Wand oder mit Adaptern auf DIN-Schiene befestigt. Die Konsole beinhaltet das Zweihand-Sicherheitsventil, zwei Drucktasterventile und ein Notabschaltventil mit Pilztaster, die in einem Metallgussgehäuse integriert sind. Die pneumatische Schaltung in der Konsole ist den Sicherheitsanforderungen angepasst und erfordert keine weiteren Maßnahmen.

Details



Durchfluss l/min:	85 (bei 6 bar)
Medieneignung:	Gefilterte, ungeölte Druckluft max 50 µm
Anschluss:	Steckanschluss 4 mm Außenkalibriert
Temperaturbereich:	-10°C – +60°C
Einbaulage:	Beliebig
Ausführung:	Einzelsignal - vollständige Tasterausstattung
Maximaler Zeitversatz zwischen Eingangssignalen in s:	0,4
Reaktionszeit in s:	< 0,05
Betätigung:	Pneumatisch
Rückstellung:	Mechanische Feder
Druckbereich:	2,5 – 8 bar
Nennweite in mm:	2,7
Werkstoff Gehäuse:	Guss aus Aluminiumlegierung, lackiert
Gewicht in Kg:	1,783

Abmessungen