₩ YPC

Ventilinseln - Ventilterminals & Terminalboxen

YPC - Multipol-Terminalboxen

Steuerspannung: 24V= Spannungstoleranz: ±10% Leistungsaufnahme: 2,5 W/Station

Standardtyp

Schutzart: IP 40

Ausführung: mit LED und Schutzbeschaltung

- Vorteile: schneller und einfacher Anschluss kompakte Bauform
 - universell einsetzbar durch Baukastensystem
 - LED-Schaltzustandsanzeige und Schutzbeschaltung
 - bis zu 22 Ventile über ein Multipol-Anschlusskabel ansteu-
 - einfacher Ventiltausch

.-10

Multipol-Terminalboxen G 1/8" für SF2000

Baureihe MCS200

Baureihe MCS200 & MCS400

Funktion: Bis zu 22 Stationen lassen sich über ein Multipol-Anschlusskabel ansteuern. Jede Station verfügt über eine LED-Zustandsanzeige und Schutzbeschaltung. Das Terminal kann beliebig mit 5/2- und 5/3-Wegeventilen mit DIN-Stecker der Baureihe SF2000 bestückt werden, wobei monostabile 5/2-Wege Ventile je eine Station, Impuls- und 5/3-Wege Ventile je zwei Stationen belegen.

ŭ	
Тур	Beschreibung
MCS211-**	Terminalbox ohne Sprungmodul
MCS221-**	Terminalbox mit Sprungmodul
MF2500-**	Mehrfachanschlussplatte (Luft)
MSF200-BLK	Verschlussplatte für nicht benötigte Stationen
MSF200-JC	Anschlussplatte für zweiten Magneten bei 5/2-Wege Impulsventil oder 5/3-Wege Ventil
MCS200-CP	Befestigungsplatte zur zusätzlichen Befestigung der Ventile an der Terminalbox
MCS25-DC-05	0,5 mtr. Multipol-Verbindungskabel beiderseits D-Sub 25-polig für MCS 221
MCS25-DC-10	1 mtr. Multipol-Verbindungskabel beiderseits D-Sub 25-polig für MCS 221
P Bestellbeispi	iel: MCS211- ** Anzahl der gewünschten Stationen:



Ventilbreite: 18 mm

Anwendungsbeispiel für ein komplett aufgebau-



Baureihe MCS400



Ventilbreite: 26.8 mm Weitere Maße finden Sie in

Multipol-Terminalboxen G 1/4" für SF4000

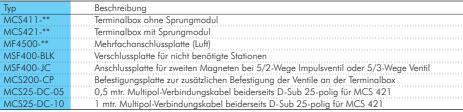
4 Stationer

6 Stationen 8 Stationen

10 Stationen

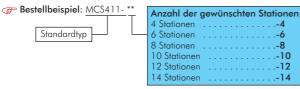
12 Stationen

Funktion: Bis zu 22 Stationen lassen sich über ein Multipol-Anschlusskabel ansteuern. Jede Station verfügt über eine LED-Zustandsanzeige und Schutzbeschaltung. Das Terminal kann beliebig mit 5/2- und 5/3-Wegeventilen mit DIN-Stekker der Baureihe SF4000 bestückt werden, wobei monostabile 5/2-Wege Ventile je eine Station, Impuls- und 5/3-Wege Ventile je zwei Stationen belegen.





Anwendungsbeispiel für ein komplett aufgebau tes Ventilterminal





für MCS200 & MCS400



Beschreibung: Die Ventilterminals sind modular aufgebaut. Bitte bestellen Sie:

- 1. Terminalbox entsprechend der Anzahl der anzusteuernden Magneten.
- 2. Reihenleiste entsprechend der Anzahl der anzusteuernden Magneten. 3. Ventile (5/2- oder 5/3-Wege Ventile) der entsprechenden Baureihe.
- 4. Für jedes Impulsventil oder 5/3-Wege Ventil eine Anschlussplatte für den 2. Magneten.

Montage

- 1. Terminalbox mittels Schwalbenschwanzführung auf die Mehrfachanschlussplatte aufschieben.
- 2. Ventile aufstecken (Ventile mit zwei Spulen werden durch MSF...-JC an der zwei ten Spule angeschlossen) und verschrauben.
- 3. Bei möglichen Vibrationen verwenden Sie bitte zusätzliche Befestigungs-platten Typ MCS...-CP um die Spulen fest mit der Terminalbox zu verbinden.

Mehrfachanschlussplatte MF...-Terminalbox MCS...-*

Multipol-Anschlusskabel (D-Sub 25-polig)

Beschreibung: Vorkonfektionierte Verbindungsleitungen mit einerseits 25-poliger D-Sub Buchse und andererseits losen Kabelenden. Die Einzeladern sind mit Pin-Nummern und Adernhülsen versehen Temperaturbereich: 0°C bis max. +80°C

Spannung: max. 20V AC / 30V DC, max. 1 A Schutzart: IP 40

Kahel: PVC-Kahel (AWG 24) 25 x 0 23 mm²

Rubel: 1 VC-Rubel (AVVO 24) 25 x 0,25 mm		
Тур	Kabellänge	
KAB DSUB25 3	3 mtr	
KAB DSUB25 5	5 mtr	
KAB DSUB25 10	10 mtr	



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwertel Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C