YPC - Multipol-Terminalboxen — Baureihe MCS200 & MCS400

YPC Multipol

Steuerspannung: 24V=
Spannungstoleranz: ±10%
Leistungsaufnahme: 2,5 W/Station
Schutzart (VDE 0470/EN 60529): 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 ansteuerbar
- einfacher Ventiltausch

Multipol-Terminalboxen G 1/8" für SF2000 — Baureihe MCS200

Ventilbreite: 18 mm
Weitere Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem

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.

Typ	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

Anwendungsbeispiel für ein komplett aufgebautes Ventilterminal

Bestellbeispiel: MCS211- **

Standardtyp

Anzahl der gewünschten Stationen:
4 Stationen . . . . . -4
6 Stationen . . . . . -6
8 Stationen . . . . . -8
10 Stationen . . . . . -10
12 Stationen . . . . . -12
14 Stationen . . . . . -14

Magnetventile finden Sie ab Seite 730

Terminalbox

Multipol-Terminalboxen G 1/4" für SF4000 — Baureihe MCS400

Ventilbreite: 26,8 mm
Weitere Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem Online-Shop!

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.

Typ	Beschreibung
MCS411-**	Terminalbox ohne Sprungmodul
MCS421-**	Terminalbox mit Sprungmodul
MF4500-**	Mehrfachanschlussplatte (Luft)
MSF400-BLK	Verschlussplatte für nicht benötigte Stationen
MSF400-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 421
MCS25-DC-10	1 mtr. Multipol-Verbindungskabel beiderseits D-Sub 25-polig für MCS 421

Anwendungsbeispiel für ein komplett aufgebautes Ventilterminal

Bestellbeispiel: MCS411- **

Standardtyp

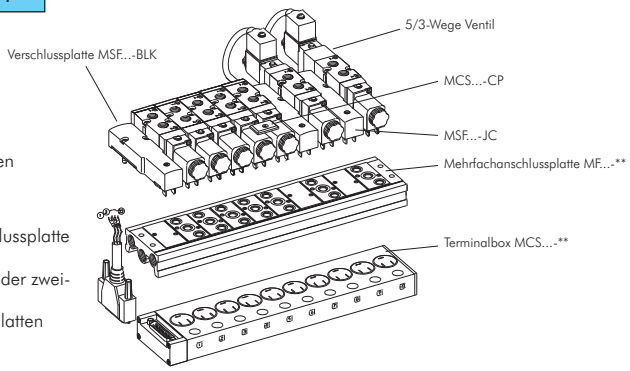
Anzahl der gewünschten Stationen:
4 Stationen . . . . . -4
6 Stationen . . . . . -6
8 Stationen . . . . . -8
10 Stationen . . . . . -10
12 Stationen . . . . . -12
14 Stationen . . . . . -14

Magnetventile finden Sie ab Seite 730

Terminalbox

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 zweiten 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.



Multipol-Anschlusskabel (D-Sub 25-polig) — für MCS200 & MCS400

Typ	Kabellänge
KAB DSUB25 3	3 mtr
KAB DSUB25 5	5 mtr
KAB DSUB25 10	10 mtr

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