Ventilinseln - Ventilterminals

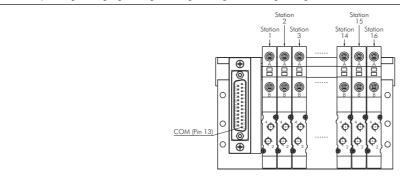
Ansteuerung Ventilstationen

Baureihe S1V (11 mm) & S2V (15 mm)

Hinweis: Für die Ansteuerung der Ventilterminals werden folgende Kabeltypen benötigt:

Multipol: Spannungsversorgung und Signalleitung: 1 Stk. Kabel Multipol-Anschlusskabel mit D-Sub Stecker 25-polig,
PROFINET & EtherCAT: Spannungsversorgung: 1 Stk. 5-adrige Verbindungsleitung mit Buchse M 12x1 Innengewinde nach DIN EN 61076-2-101, A-codiert, Signalleitung: 1 Stk. Netzwerkkabel mit Stecker M 12x1 Außengewinde nach DIN EN 61076-2-101, D-codiert,

IO-Link: Spannungsversorgung und Signalleitung: 5-adrige Verbindungsleitung mit Buchse M 12x1 Innengewinde nach DIN EN 61076-2-101, A-codiert



	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Multipol, 25-polig D-Sub (Pin-Nr.)																
Magnet /	A 14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				
Magnet I	B 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
PROFINET, EtherCAT oder IO-Link (Ausgang-Nr.)																
Magnet /	A 1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31
Magnet I	B 0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30

Multipol-Anschlusskabel (D-Sub 25-polig)

für Baureihe S1V & S2V

M 12 (5-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 Kabel: PVC-Kabel (AWG 24) 25x 0,23 mm²

	Rabel: 1 VC-Rabel (1 WO 24) 25X 0,20 mm						
	Тур	Kabellänge					
۱	KAB DSUB25 3	3 mtr					
	KAB DSUB25 5	5 mtr					
L	KAB DSUB25 10	10 mtr					



Verbindungsleitungen, DIN EN 61076-2-101 (A-codiert)

Beschreibung: Vorkonfektionierte Verbindungsleitungen mit einerseits M 12-Buchse (M 12x1 Innengewinde nach DIN EN 61076-2-101, A-codiert, 5-polig) und andererseits losen Kabelenden oder M 12-Stecker (M 12x1 Außengewinde

nach DIN EN 61076-2-101, A-codiert, 5-polig). Temperaturbereich: -25°C bis max. +90°C Spannung: max. 60V AC/DC, max. 4 A

Schutzart: IP 67

Kabel: PUR-Kabel, 4 oder 5x 0,34 mm² (nur für statische Anwendungen)
Kabelbelegung: Pin 1 - braun, Pin 2 - weiß, Pin 3 - blau, Pin 4 - schwarz, Pin 5 - grau (nur bei 5-adrig belegt) Verwendung: Diese Kabel werden bevorzugt für den Anschluss von elektronischen Druckschaltern, induktiven Näherungsschaltern, Fotoschaltern oder als Spannungsversorgung von Ventilinseln/Ventilteminals verwendet. Die 5-polige Buchse passt auf M 12-Stecker mit 5 und 4 Pin:

Тур	Тур		
gerade	abgewinkelt		Kabellänge
M 12-Buchse (Innengew	vinde, A-codiert) - 4 lose K	Cabelenden (Pin 1 bis 4)	
KAB M12 3 G	KAB M12 3 W		3 mtr.
KAB M12 5 G	KAB M12 5 W		5 mtr.
KAB M12 10 G	KAB M12 10 W		10 mtr.
M 12-Buchse (Innengew	vinde, A-codiert) - 5 lose K	(abelenden (Pin 1 bis 5)	
KAB M125 3 G	KAB M125 3 W		3 mtr.
KAB M125 5 G	KAB M125 5 W		5 mtr.
KAB M125 10 G	KAB M125 10 W		10 mtr.
M 12-Buchse (Innengew	rinde, A-codiert) - M 12-St	tecker (Außengewinde, A-codiert), 5-adrig 🐗	
KAB M12-M12 IA 1 G	KAB M12-M12 IA 1 W		1 mtr.
KAB M12-M12 IA 3 G	KAB M12-M12 IA 3 W		3 mtr.
KAB M12-M12 IA 5 G	KAB M12-M12 IA 5 W		5 mtr.
KAB M12-M12 IA 10 G	KAB M12-M12 IA 10 W		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





