

Generelle Information zur Ventilinsel

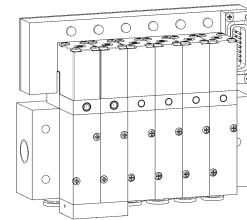
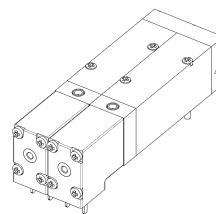
4.8.1
4-144

4.8.1
4-144

Ventilinsel für Ventilmagnet MA 16 24 V=, 24V~ auf Anfrage. Ventile mit 16 mm oder 22 mm Baubreite, Durchfluss bis zu 1.250 l/min.

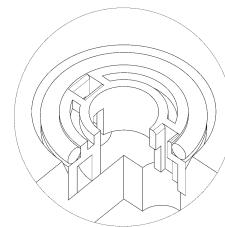
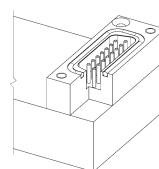
2 – 14 Positionen, jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet. Gemeinsames Minus oder Plus über das weiße Kabel.

Ventile mit 2 Magneten (bistabile 5/2-Wegeventile und 5/3-Wegeventile) benötigen 2 Plätze auf der Insel.



Bistabiles Ventil

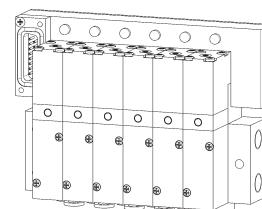
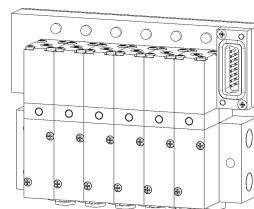
Das System eignet sich für nasse Umgebung. Sowohl der Multipolstecker als auch die elektrische Schnittstelle an den Ventilen verfügt über eine O-Ring Dichtung. IP 65.



Dichtung am Multipolstecker

Dichtung am Ventilmagnet

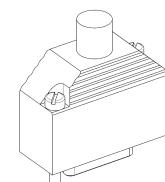
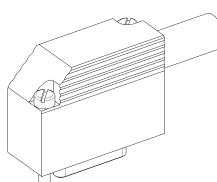
Die Position des Multipolsteckers kann gewählt werden.



Stecker rechts = TR16

Stecker links = TL16

2 Stecker stehen zur Wahl: Winkelstecker oder gerader Steckverbinder. Die Standardkabellänge beträgt 3 m, andere Längen auf Anfrage. Details zu Kabel und Stecker auf Seite 4.8.4.



ST40 W__

ST40 G__

Typenbezeichnung:

Zur Bestellung, gehen Sie bitte wie folgt vor:

Die elektro-pneumatische Mehrfachplatte hat die Typennummer:

Bitte ergänzen Sie die Typennummer der Ventile um ein T beispielsweise MD 510 404 24DC T.

Bestelldetails zum Kabel finden Sie auf Seite 4.8.4

Bitte bestellen Sie die Komponenten einzeln, die Ventilinseln werden jedoch vom Hersteller komplett montiert ausgeliefert.

T
— — — — —
1 2 3 4 5 6 7 8

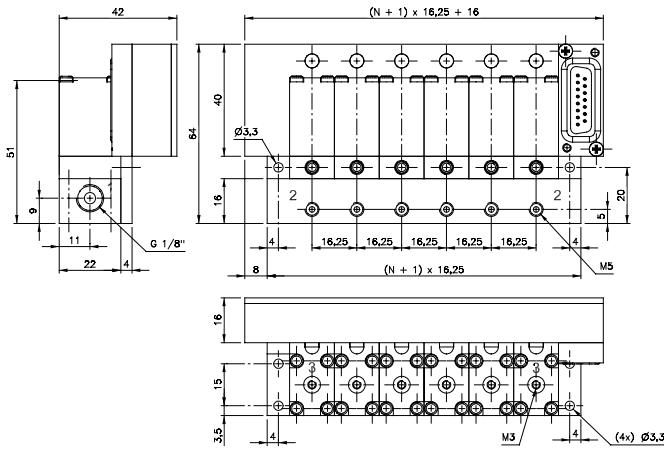
1
R oder L bezeichnet die Seite, auf der der Stecker positioniert ist. R (echts), L (inks)

2
16 für die 16 mm breiten Ventile des MD-Programms
22 für die 22 mm breiten Ventile des MK-Programms

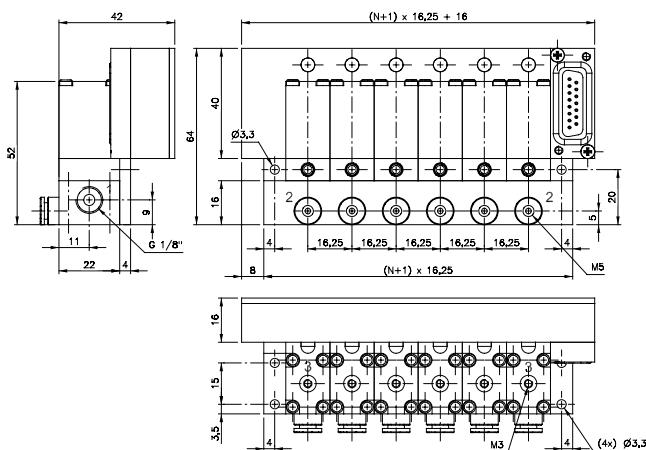
3
Definiert, ob der Pneumatikteil für 3- oder 5-Wegeventile gewählt wird.

4, 5
Anzahl der Positionen
16 mm 2 ... 14,
22 mm bis 12.

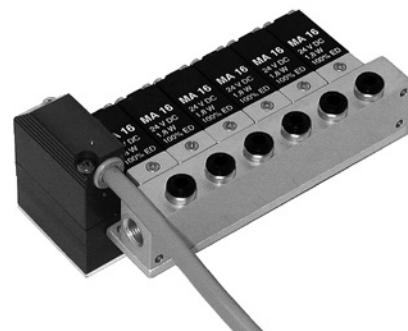
6, 7, 8
Definiert Anschlussposition und Nennweite der Ventile. Detailliert beschrieben auf den Seiten 4.8.2.1 bis 4.8.3.7.



T-163--104



T-163--144



Ventilinsel mit direkt gesteuerten 3/2-Wegeventilen
Nennweite 1 mm, Anschluss 2 in der Platte.
Anschluss 2 entweder als 4 mm Steckpatrone oder
mit M5 Gewinde.

Insel ist für 2 bis 14 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

Das pneumatische System ist auf Seite 4.5.1.2.1 beschrieben.

Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer der Ventile um ein T, Beispiel MD 311 104 T 24DC. Bei diesen Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne. Handhilfsbetätigung zum Drücken.

Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 3 104 T.



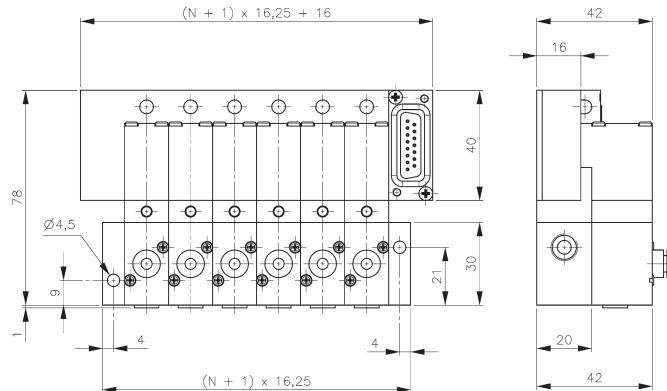
Ventilinsel mit 3/2-Wegeventilen, Nennweite 3 mm, Anschluss 2 im Ventil als 4 mm Steckpatrone.

Insel ist für 2 bis 14 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

Die pneumatische Grundplatte ist auf Seite 4.7.1.2 beschrieben.

Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer der Ventile um ein T, Beispiel MD 310 343 T 24DC. Bei diesen Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne. Handhilfsbetätigung zum Drücken.

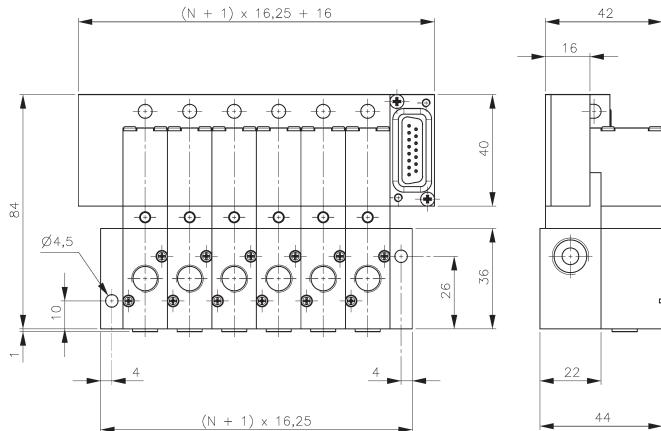
Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 3 303 T.



T_163_303
mit Ventilen Typ 343 T

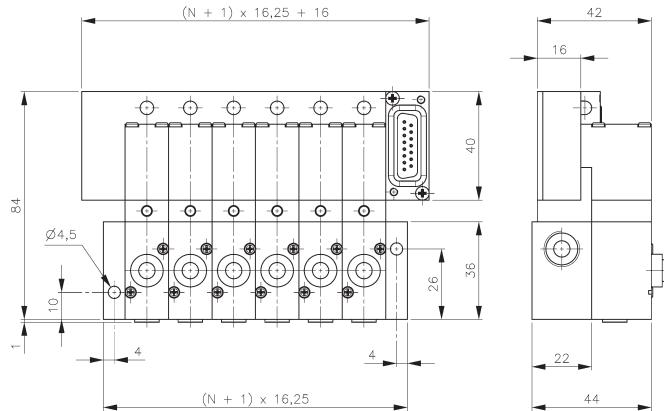
Folgende Ventile können auf dieser Ventilinsel verwendet werden:

Typ	Funktion	Seite	Kommentar
MD 310 343 T	n.c.	4.5.1.2.4	Beide Ventile können auf der Platte gemischt werden
MOD 310 343 T	n.o.	4.5.1.2.4	Beide Ventile können auf der Platte gemischt werden



T_163_403
mit Ventilen Typ 403 T (G 1/8")

Ventilinsel mit 3/2-Wegeventilen, Nennweite 4 mm, Anschluss 2 im Ventil, entweder als 6 mm Steckpatrone oder mit G 1/8" Gewindeanschluss.



Insel ist für 2 bis 14 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

Die pneumatische Grundplatte ist auf Seite 4.7.1.2 beschrieben.

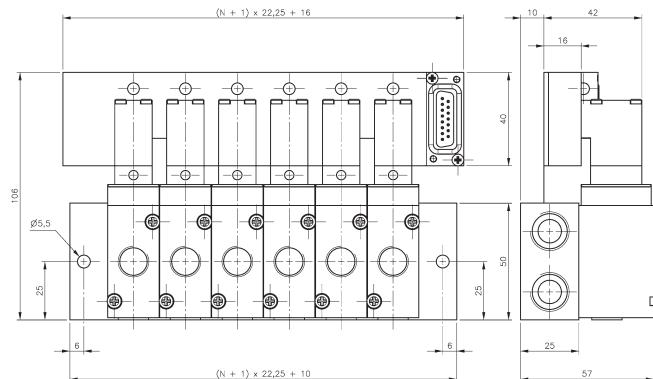
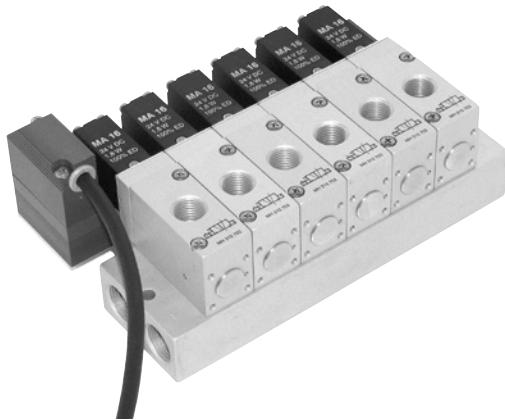
Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer der Ventile um ein T, Beispiel MD 310 463 T 24DC. Bei diesen Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne. Handhilfsbetätigung zum Drücken.

Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 3 403 T.

T_163_403
mit Ventilen Typ 463 T (6 mm Steckpatrone)

Folgende Ventile können auf dieser Ventilinsel verwendet werden:

Typ	Funktion	Seite	Kommentar
MD 310 403 T	n.c.	4.5.1.2.4	Alle vier Ventile können auf der Platte gemischt werden
MD 310 463 T	n.c.	4.5.1.2.4	Alle vier Ventile können auf der Platte gemischt werden
MOD 310 403 T	n.o.	4.5.1.2.4	Alle vier Ventile können auf der Platte gemischt werden
MOD 310 463 T	n.o.	4.5.1.2.4	Alle vier Ventile können auf der Platte gemischt werden



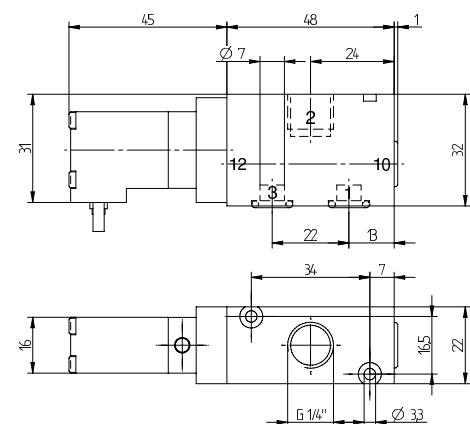
Ventilinsel mit 3/2-Wegeventilen, Nennweite 7 mm, Anschluss 2 im Ventil, G 1/4" Gewindeanschluss.

Insel ist mit 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 und 12 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

Die pneumatische Grundplatte ist auf Seite 4.7.1.4 beschrieben.

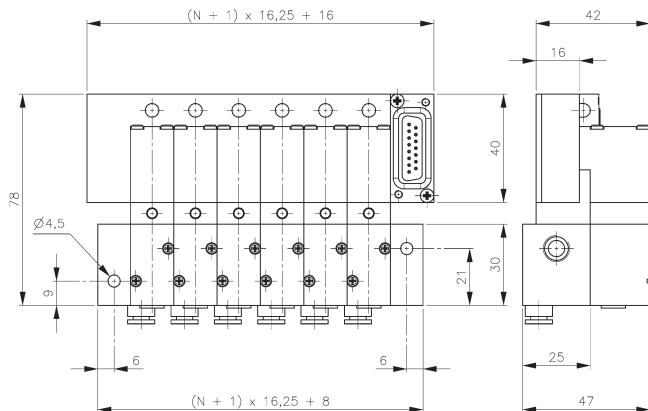
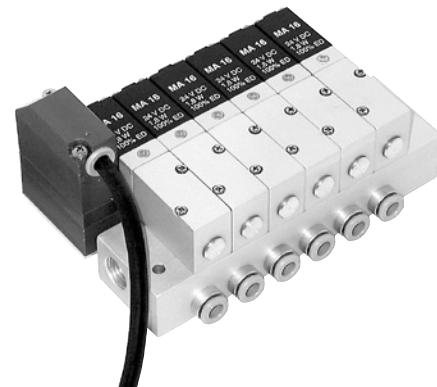
Normal geschlossene (MK 310 703 T) und normal offene (MOK 310 703 T) Ventile können auf der selben Insel gemischt werden. Bei den Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne. Handhilfsbetätigung zum Drücken. Magnetspulen mit 1,8 Watt Leistungsaufnahme.

Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 3 703 T.



MK 310 703 T/MOK 310 703 T

Typ	Funktion	Durchfluss	Arbeitsdruck	Leistungsaufnahme	Gewicht
MK 310 703 T	n.c.	1250 l/min	2 - 10 bar	1,8 W = / 3 VA ~	0,19 kg
MOK 310 703 T	n.o.	1250 l/min	2 - 10 bar	1,8 W = / 3 VA ~	0,19 kg

T_163_344
mit Ventilen Typ 304 T

Ventilinsel mit 3/2-Wegeventilen, alle Anschlüsse befinden sich in der Platte.

Typ 344: Nennweite 3 mm, Anschluss 2 als 4 mm Steckpatrone.

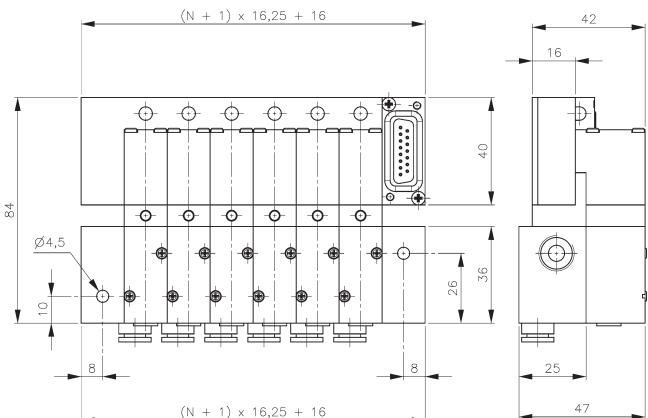
Typ 464: Nennweite 4 mm, Anschluss 2 als 6 mm Steckpatrone.

Insel ist für 2 bis 14 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

Die pneumatische Grundplatte ist auf Seite 4.7.1.3 beschrieben.

Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer der Ventile um ein T, Beispiel MD 310 404 T 24DC. Bei diesen Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne, Handhilfsbetätigung zum Drücken.

Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 3 304 T/ BP 3 404 T.

T_163_464
mit Ventilen Typ 404 T

Folgende Ventile können auf der Ventilinsel T_163_344 verwendet werden.
N.c. und n.o. Ventile können gemischt werden:

Typ	Funktion	Seite
MD 310 304 T	n.c.	4.5.1.2.5
MOD 310 304 T	n.o.	4.5.1.2.5

Folgende Ventile können auf der Ventilinsel T_163_464 verwendet werden.
N.c. und n.o. Ventile können gemischt werden:

Typ	Funktion	Seite
MD 310 404 T	n.c.	4.5.1.2.5
MOD 310 404 T	n.o.	4.5.1.2.5



Ventilinsel mit 5-Wegeventilen, Nennweite 3 mm, Anschluss 2 und 4 im Ventil, entweder als 4 mm Steckpatrone oder mit M5 Gewindeanschluss.

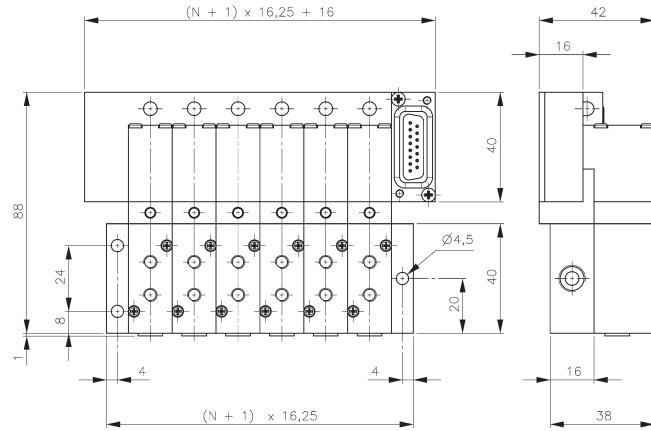
Insel ist für 2 bis 14 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

Die pneumatische Grundplatte ist auf Seite 4.7.2.1 beschrieben.

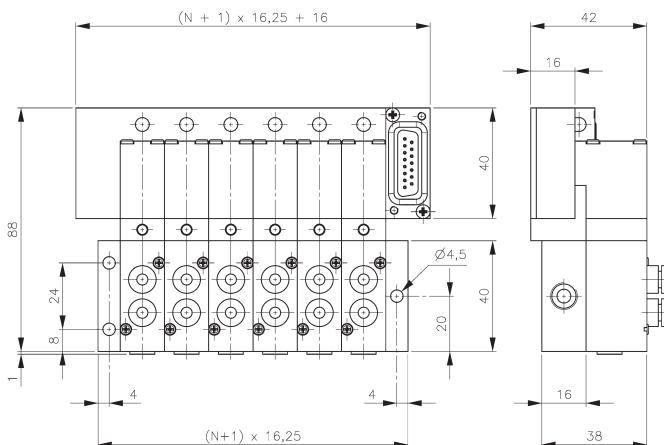
Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer der Ventile um ein T, Beispiel MD 510 343 T 24DC. Bei diesen Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne. Handhilfsbetätigung zum Drücken.

MD 520 ____ T und MD 53 ____ T verfügen über ein Doppelgehäuse und belegen 2 Positionen auf der Insel. Grafische Darstellung auf Seite 4.8.1. 5/3-Wegeventile sind Mittelstellung geschlossen, belüftet und entlüftet verfügbar. Details auf Seite 4.5.3.2.1.

Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 5 303 T.



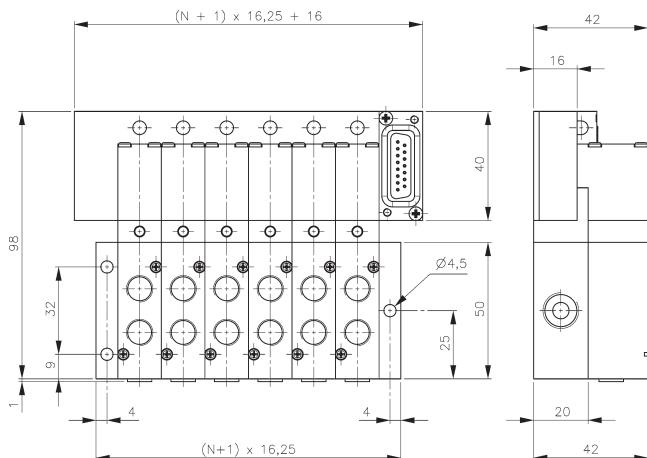
**T_165_303
mit Ventilen Typ 303 T (M5)**



**T_165_303
mit Ventilen Typ 343 T (4 mm Steckpatrone)**

Folgende Ventile können auf dieser Ventilinsel verwendet werden:

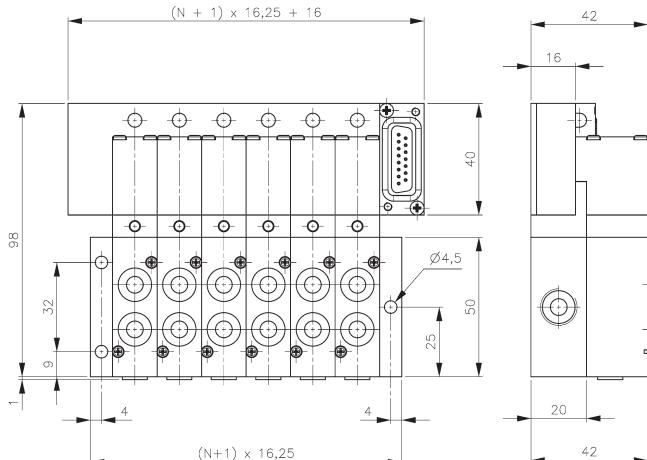
Typ	Funktion	Seite	Kommentar
MD 510 303 T	monostabil	4.5.2.2.1	
MD 510 343 T	monostabil	4.5.2.2.1	
MD 520 303 T	bistabil	4.5.2.2.6	Doppelgehäuse
MD 520 343 T	bistabil	4.5.2.2.6	Doppelgehäuse
MD 53_303 T	5/3-Wege	4.5.3.2.1	Doppelgehäuse, siehe Ventilbeschreibung für Version
MD 53_343 T	5/3-Wege	4.5.3.2.1	Doppelgehäuse, siehe Ventilbeschreibung für Version



T_165_403
mit Ventilen Typ 403 T (G 1/8")



Ventilinsel mit 5-Wegeventilen, Nennweite 4 mm, Anschluss 2 und 4 im Ventil, entweder als 6 mm Steckpatrone oder mit G 1/8" Gewindeanschluss.



T_165_403
mit Ventilen Typ 463 T (6 mm Steckpatrone)

Insel ist für 2 bis 14 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

Die pneumatische Grundplatte ist auf Seite 4.7.2.1 beschrieben.

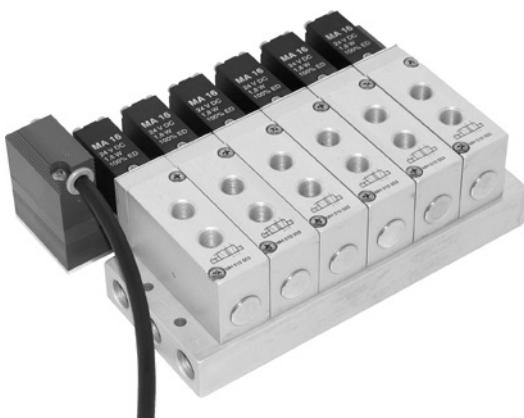
Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer der Ventile um ein T, Beispiel MD 510 463 T 24DC. Bei diesen Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne. Handhilfsbetätigung zum Drücken.

MD 520 ___ T und MD 53 ___ T verfügen über ein Doppelgehäuse und belegen 2 Positionen auf der Insel. Grafische Darstellung auf Seite 4.8.1. 5/3-Wegeventile sind Mittelstellung geschlossen, belüftet und entlüftet verfügbar. Details auf Seite 4.5.3.2.1.

Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 5 403 T.

Folgende Ventile können auf dieser Ventilinsel verwendet werden:

Typ	Funktion	Seite	Kommentar
MD 510 403 T	monostabil	4.5.2.2.1	
MD 510 463 T	monostabil	4.5.2.2.1	
MD 520 403 T	bistabil	4.5.2.2.6	Doppelgehäuse
MD 520 463 T	bistabil	4.5.2.2.6	Doppelgehäuse
MD 53_403 T	5/3-Wege	4.5.3.2.1	Doppelgehäuse, siehe Ventilbeschreibung für Version
MD 53_463 T	5/3-Wege	4.5.3.2.1	Doppelgehäuse, siehe Ventilbeschreibung für Version



Ventilinsel mit 5-Wegeventilen, Anschluss 2 und 4 im Ventil.

Typ 503: Nennweite 5 mm, Anschlüsse G 1/8“

Typ 703: Nennweite 7 mm, Anschlüsse G 1/4"

Insel ist für 2 bis 14 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

Die pneumatische Grundplatte ist auf Seite 4.7.2.2 (503) und 4.7.2.3 (703) beschrieben.

Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer der Ventile um ein T, Beispiel MK 510 503 T 24DC/
MK 520 703 T 24DC. Bei diesen Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne. Handhilfsbetätigung zum Drücken. Magnetspulen mit 1,8 Watt Leistungsaufnahme.

MK 520 ___ T und MK 53 ___ T verfügen über ein Doppelgehäuse und belegen 2 Positionen auf der Insel. Grafische Darstellung auf Seite 4.8.1. 5/3-Wegeventile sind Mittelstellung geschlossen, belüftet und entlüftet verfügbar. Details auf Seite 4.5.3.2.2.

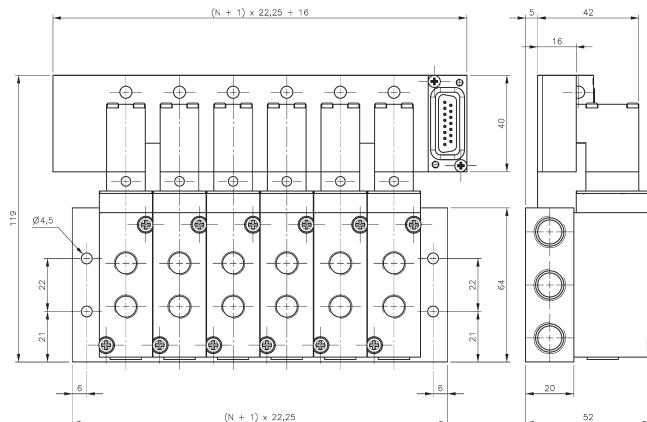
Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 5 503 T oder BP 5 703 T.

Folgende Ventile können auf der Ventilinsel T 22.5 503 verwendet werden:

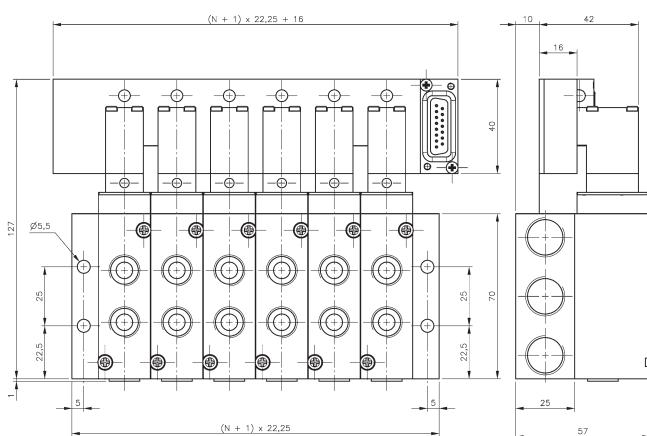
Typ	Funktion	Seite	Kommentar
MK 510 503 T	monostabil	4.5.2.2.2	
MK 520 503 T	bistabil	4.5.2.2.7	Doppelgehäuse
MK53_503 T	5/3-Wege	4.5.3.2.2	Doppelgehäuse, siehe Ventilbeschreibung für Version

Folgende Ventile können auf der Ventilinsel T_22 5_703 verwendet werden:

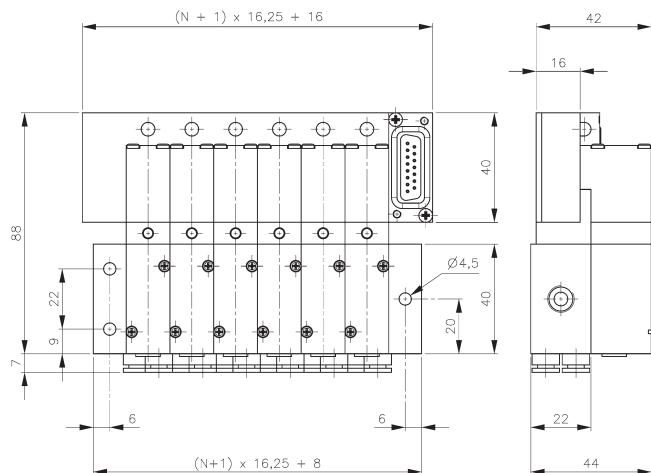
Typ	Funktion	Seite	Kommentar
MK 510 703 T	monostabil	4.5.2.2.2	
MK 520 703 T	bistabil	4.5.2.2.7	Doppelgehäuse
MK 53_703 T	5/3-Wege	4.5.3.2.2	Doppelgehäuse, siehe Ventilbeschreibung für Version



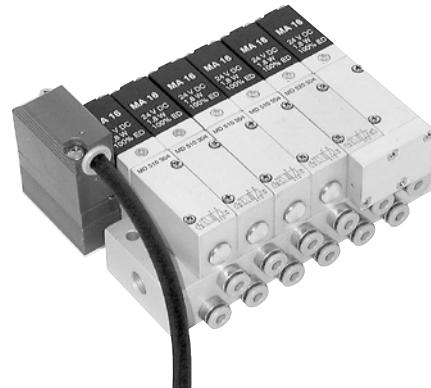
T_225_503
mit Ventilen Typ 503 T



T_225_703
mit Ventilen Typ 703 T



T_165_344
mit Ventilen Typ 304 T



Ventilinsel mit 5-Wegeventilen, Nennweite 3 mm, alle Anschlüsse befinden sich in der Platte. Arbeitsanschlüsse 2 und 4: 4 mm Steckpatrone.

Insel ist für 2 bis 14 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

Die pneumatische Grundplatte ist auf Seite 4.7.2.6 beschrieben.

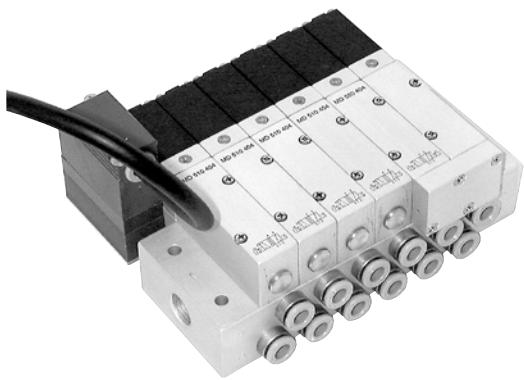
Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer der Ventile um ein T, Beispiel MD 510 304 T 24DC. Bei diesen Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne. Handhilfsbetätigung zum Drücken.

MD 520 ___ T und MD 53___ T verfügen über ein Doppelgehäuse und belegen 2 Positionen auf der Insel. Grafische Darstellung auf Seite 4.8.1. 5/3-Wegeventile sind Mittelstellung geschlossen, belüftet und entlüftet verfügbar. Details auf Seite 4.5.3.2.3.

Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 5 304 T.

Folgende Ventile können auf dieser Ventilinsel verwendet werden:

Typ	Funktion	Seite	Kommentar
MD 510 304 T	monostabil	4.5.2.2.3	
MD 520 304 T	bistabil	4.5.2.2.8	Doppelgehäuse
MD 53_ 304 T	5/3-Wege	4.5.3.2.3	Doppelgehäuse, siehe Ventilbeschreibung für Version



Ventilinsel mit 5-Wegeventilen, Nennweite 4 mm, alle Anschlüsse befinden sich in der Platte. Arbeitsanschlüsse 2 und 4: 6 mm Steckpatrone.

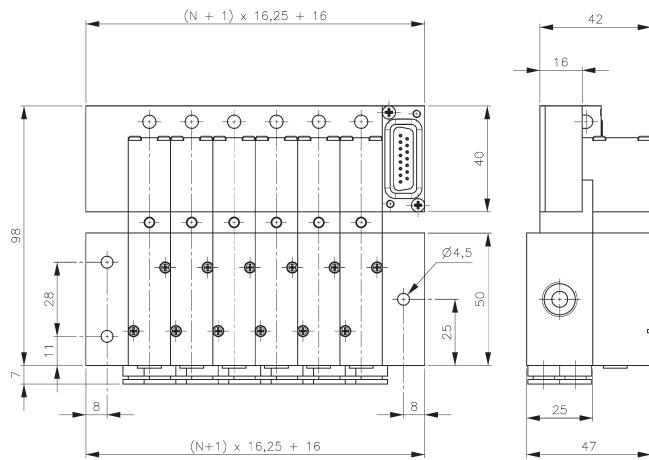
Insel ist für 2 bis 14 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

Die pneumatische Grundplatte ist auf Seite 4.7.2.6 beschrieben.

Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer der Ventile um ein T, Beispiel MD 510 404 T 24DC. Bei diesen Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne. Handhilfsbetätigung zum Drücken.

MD 520 ___ T und MD 53 ___ T verfügen über ein Doppelgehäuse und belegen 2 Positionen auf der Insel. Grafische Darstellung auf Seite 4.8.1. 5/3-Wegeventile sind Mittelstellung geschlossen, belüftet und entlüftet verfügbar. Details auf Seite 4.5.3.2.3.

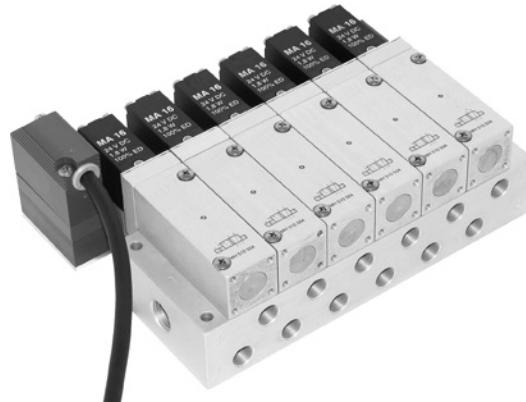
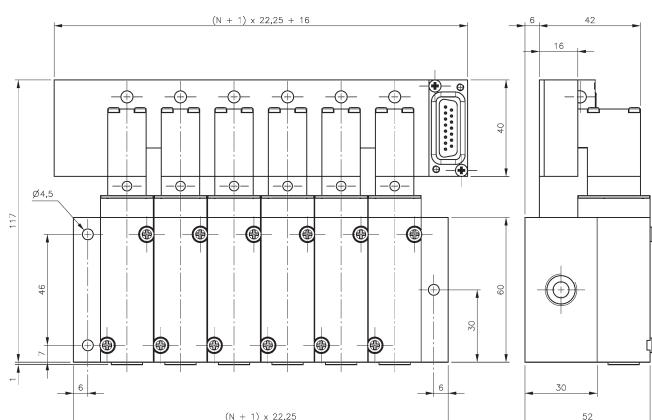
Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 5 404 T.



**T_165_464
mit Ventilen Typ 404 T**

Folgende Ventile können auf dieser Ventilinsel verwendet werden:

Typ	Funktion	Seite	Kommentar
MD 510 404 T	monostabil	4.5.2.2.3	
MD 520 404 T	bistabil	4.5.2.2.8	Doppelgehäuse
MD 53_ 404 T	5/3-Wege	4.5.3.2.3	Doppelgehäuse, siehe Ventilbeschreibung für Version



**T_225_504
mit Ventilen Typ 504 T**

Ventilinsel mit 5-Wegeventilen, Nennweite 5 mm, alle Anschlüsse befinden sich in der Platte. Arbeitsanschlüsse 2 und 4: G 1/8".

Insel ist mit 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 und 12 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

Die pneumatische Grundplatte ist auf Seite 4.7.2.7 beschrieben.

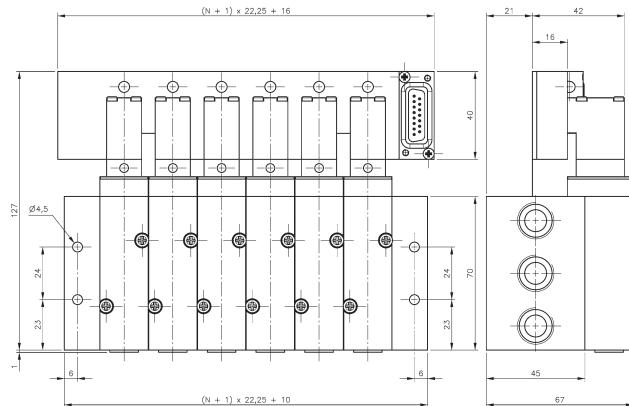
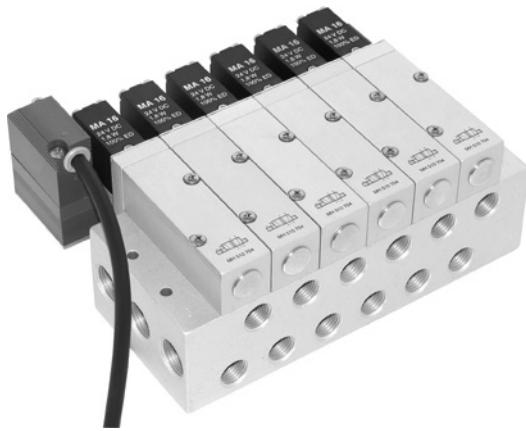
Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer der Ventile um ein T, Beispiel MK 510 504 T 24DC. Bei diesen Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne. Handhilfsbetätigung zum Drücken. Magnetspulen mit 1,8 Watt Leistungs- aufnahme.

MK 520 ___ T und MK 53 ___ T verfügen über ein Doppelgehäuse und belegen 2 Positionen auf der Insel. Grafische Darstellung auf Seite 4.8.1. 5/3-Wegeventile sind Mittelstellung geschlossen, belüftet und entlüftet verfügbar. Details auf Seite 4.5.3.2.4.

Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 5 504 T.

Folgende Ventile können auf dieser Ventilinsel verwendet werden:

Typ	Funktion	Seite	Kommentar
MK 510 504 T	monostabil	4.5.2.2.4	
MK 520 504 T	bistabil	4.5.2.2.9	Doppelgehäuse
MK 53_ 504 T	5/3-Wege	4.5.3.2.4	Doppelgehäuse, siehe Ventilbeschreibung für Version



Ventilinsel mit 5-Wegeventilen, Nennweite 7 mm, alle Anschlüsse befinden sich in der Platte.

Typ 704: Arbeitsanschlüsse 2 und 4 G 1/4"

Typ 784: Arbeitsanschlüsse 2 und 4
8 mm Steckpatrone

Insel ist mit 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 und 12 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

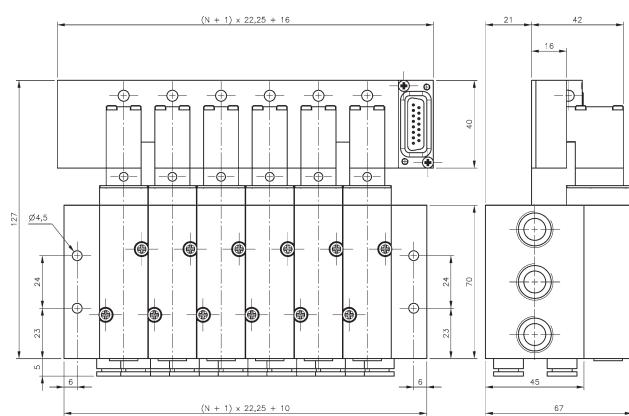
Die pneumatische Grundplatten sind auf Seite 4.7.2.8 beschrieben.

Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer der Ventile um ein T, Beispiel MK 510 704 T 24DC. Bei diesen Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne. Handhilfsbetätigung zum Drücken. Magnetspulen mit 1,8 Watt Leistungs- aufnahme.

MK 520 ___ T und MK 53___ T verfügen über ein Doppelgehäuse und belegen 2 Positionen auf der Insel. Grafische Darstellung auf Seite 4.8.1. 5/3-Wegeventile sind Mittelstellung geschlossen, belüftet und entlüftet verfügbar. Details auf Seite 4.5.3.2.4.

Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 5 704 T.

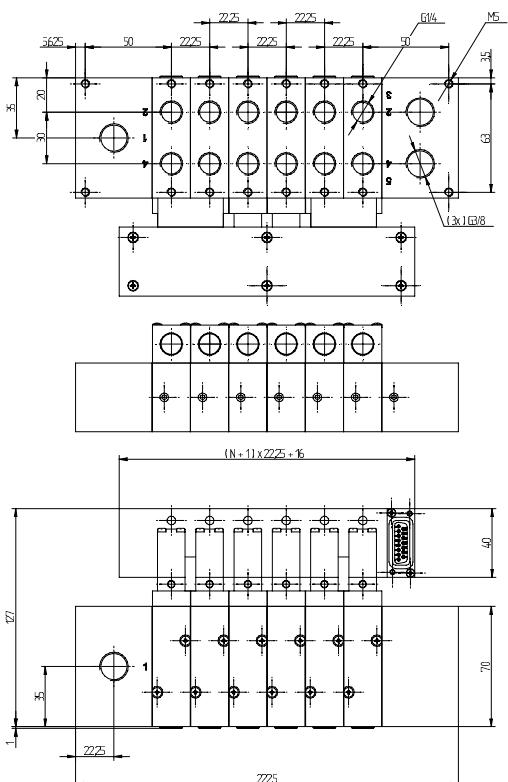
**T_225_704
mit Ventilen Typ 704 T**



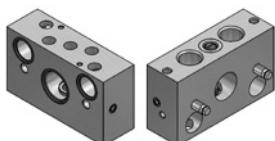
**T_225_784
mit Ventilen Typ 704 T**

Folgende Ventile können auf dieser Ventilinsel verwendet werden:

Typ	Funktion	Seite	Kommentar
MK 510 704 T	monostabil	4.5.2.2.4	
MK 520 704 T	bistabil	4.5.2.2.9	Doppelgehäuse
MK 53_ 704 T	5/3-Wege	4.5.3.2.4	Doppelgehäuse, siehe Ventilbeschreibung für Version



**T_225_704 K1
mit Ventilen Typ 704 T**



Optional: Einzelabsperrung

Folgende Ventile können auf dieser Ventilinsel verwendet werden:

Typ	Funktion	Seite	Kommentar
MK 510 704 T	monostabil	4.5.2.2.4	
MK 520 704 T	bistabil	4.5.2.2.9	Doppelgehäuse
MK 53_ 704 T	5/3-Wege	4.5.3.2.4	Doppelgehäuse, siehe Ventilbeschreibung für Version



Ventilinsel mit 5-Wegeventilen, Nennweite 7 mm, alle Anschlüsse sind in der Platte. Arbeitsanschlüsse (2 und 4) befinden sich gegenüber der Ventile. Grundplatte insbesondere zur Montage in einem Schaltschrank. Die Verwendung dieser Grundplatte bietet ein signifikantes Einsparpotential an Verrohrungsmaterial.

Insel ist mit 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 und 12 Positionen verfügbar. Jede Position ist mit Varistor und roter LED ausgestattet.

Die pneumatische Grundplatten sind auf Seite 4.7.2.9 beschrieben.

Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer der Ventile um ein T, Beispiel MK 510 704 T 24DC. Bei diesen Ventilen sind die elektrischen Anschlüsse um 180° gedreht, keine Erdungsfahne. Handhilfsbetätigung zum Drücken. Magnetspulen mit 1,8 Watt Leistungs- aufnahme.

MK 520_ _ T und MK 53_ _ T verfügen über ein Doppelgehäuse und belegen 2 Positionen auf der Insel. Grafische Darstellung auf Seite 4.8.1. 5/3-Wegeventile sind Mittelstellung geschlossen, belüftet und entlüftet verfügbar. Details auf Seite 4.5.3.2.4.

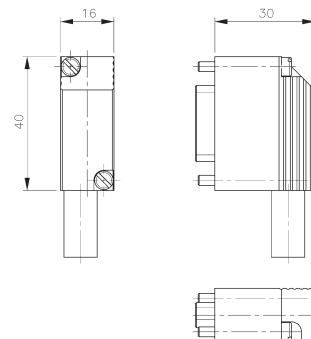
Blindplatten sind verfügbar, Typnummer BP 5 704 T.

Ebenfalls verfügbar: Inseln mit Einzelabsperrung, Typ T_225_704 K1D1. Bei Grundplatten mit Einzelabsperrung kann die Druckluftzufuhr zu einzelnen Ventilen verschlossen werden. Dies ermöglicht es, einzelne Ventile, Schläuche oder Zylinder zu tauschen, ohne die gesamte Anlage still zu setzen.

Kabel und Stecker ST40 W__/ST40 G__

4.8.4
4-158

4.8.4
4-158

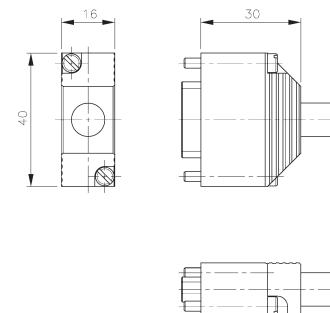


ST40 W__

Kabel und Stecker für die JOYNER Ventilinsel.

Wasserabweisender Steckverbinder mit O-Ring Dichtung.
Standardkabellänge ist 3000 mm, andere auf Anfrage.

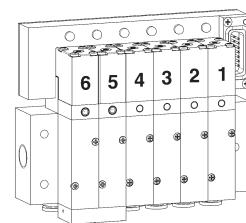
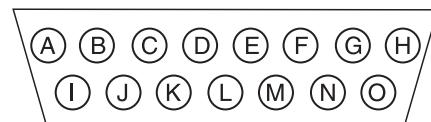
Lieferumfang inklusive 2 Befestigungsschrauben.



ST40 G__

Verhältnis von Kabelfarbe und Ventilposition.

Magnetposition	Litzenfarbe	PIN
1	Braun	K
2	Grün	M
3	Gelb	C
4	Grau	F
5	Pink	J
6	Blau	N
7	Rot	B
8	Schwarz	G
9	Violett	I
10	Grau-Pink	O
11	Blau-Rot	A
12	Weiβ-Grün	H
13	Braun-Grün	D
14	Weiβ-Gelb	E
+ oder – gemeinsam Weiβ		L



Bitte beachten: Zählen Sie die Magnetposition immer vom Stecker!

Typ	Kabel	Anzahl der Litzen
ST40 W6	seitlich	7, 6 Positionen und gemeinsames Plus oder Minus
ST40 W14	seitlich	15, 14 Positionen und gemeinsames Plus oder Minus
ST40 G06	hinten	7, 6 Positionen und gemeinsames Plus oder Minus
ST40 G14	hinten	15, 14 Positionen und gemeinsames Plus oder Minus