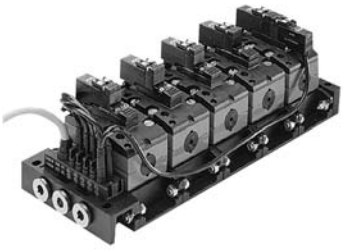
Sistemi valvole → Prodotti integrativi

Sistema di valvole, Serie 581

► Qn = 2200 l/min ► Larghezza valvola pilota: 15 mm ► attacco aria compressa uscita: Piastra base ISO 5599-1 ► Connessione elettrica: Cablaggio singolo, modulo di collegamento elettronico e cavo multipolare ► Azionamento manuale: senza ritenzione



P581_136

Norme	ISO 5599-1
Tipo	Cablaggio ad innesto singolo
Principio di montaggio in batteria	Principio della piastra base semplice
Pressione di esercizio min/max	-0,95 bar / 10 bar
Temperatura ambiente min./max.	-10°C / +50°C
Fluido	Aria compressa
Dimensione max. particella	50 μm
contenuto di olio dell'aria compressa	0 mg/m³ - 5 mg/m³
Tipo di protezione con presa/connettore	IP 67
numero di bobine magnetiche	20
Tensione di esercizio DC	24 V
Tolleranza tensione DC	-10% / +10%
collegamento a cavo	10 m

È rappresentato un esempio di configurazione. Il prodotto consegnato può quindi deviare dalla figura.

Note tecniche
■ Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C.
■ Il contenuto di olio dell'aria compressa deve rimanere costante per tutta la durata.
■ Utilizzare esclusivamente olio omologato Bosch Rexroth, vedere capitolo "Dati tecnici".

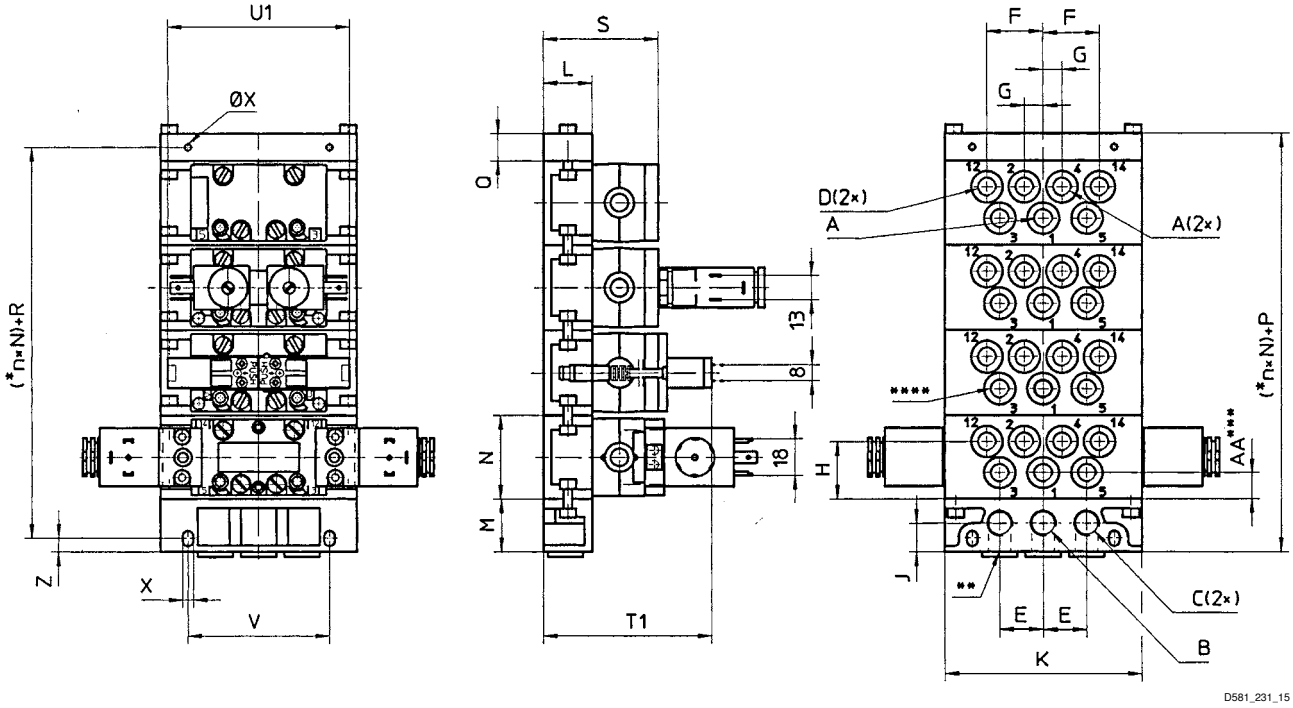
prodotto configurabile	
	Questo prodotto è configurabile. Servirsi del nostro Configuratore all'indirizzo www.bosch-rexroth.com/pneumatics o contattare il centro vendite Bosch Rexroth più vicino.

Sistemi valvole → Prodotti integrativi

Sistema di valvole, Serie 581

► Qn = 2200 l/min ► Larghezza valvola pilota: 15 mm ► attacco aria compressa uscita: Piastra base ISO 5599-1 ► Connessione elettrica: Cablaggio singolo, modulo di collegamento elettronico e cavo multipolare ► Azionamento manuale: senza ritenzione

Dimensioni, tutti gli attacchi sotto



* n = numero piastre di collegamento.
** Aperture di attacco alternative, chiuse con tappi.
*** Solo a piastre di collegamento con accesso separato
**** La piastra di collegamento 5801680000 può essere collegata anche agli attacchi 3 e 5.
È rappresentato un esempio di configurazione. Il prodotto consegnato può quindi deviare dalla figura.

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P (=M+Q)
G 1/4	G 3/8	G 3/8	G 1/8	27	39	13,5	38	20	122	30	34	56	49
G 3/8	G 1/2	G 1/2	G 1/8	36	52	17	33	22	156	37	39	56	59
Ø 8	G 3/8	G 3/8	Ø 6	27	39	13,5	38	20	122	30	34	56	49

A	Q	R (=Q/2+M–Z)	S	V	X	Z	AA	T1	U1				
G 1/4	15	34	71	94	6,4	8	18	105	93				
G 3/8	20	40	80	118	8,4	10	–	114	93				
Ø 8	15	34	71	94	6,4	10	–	105	93				

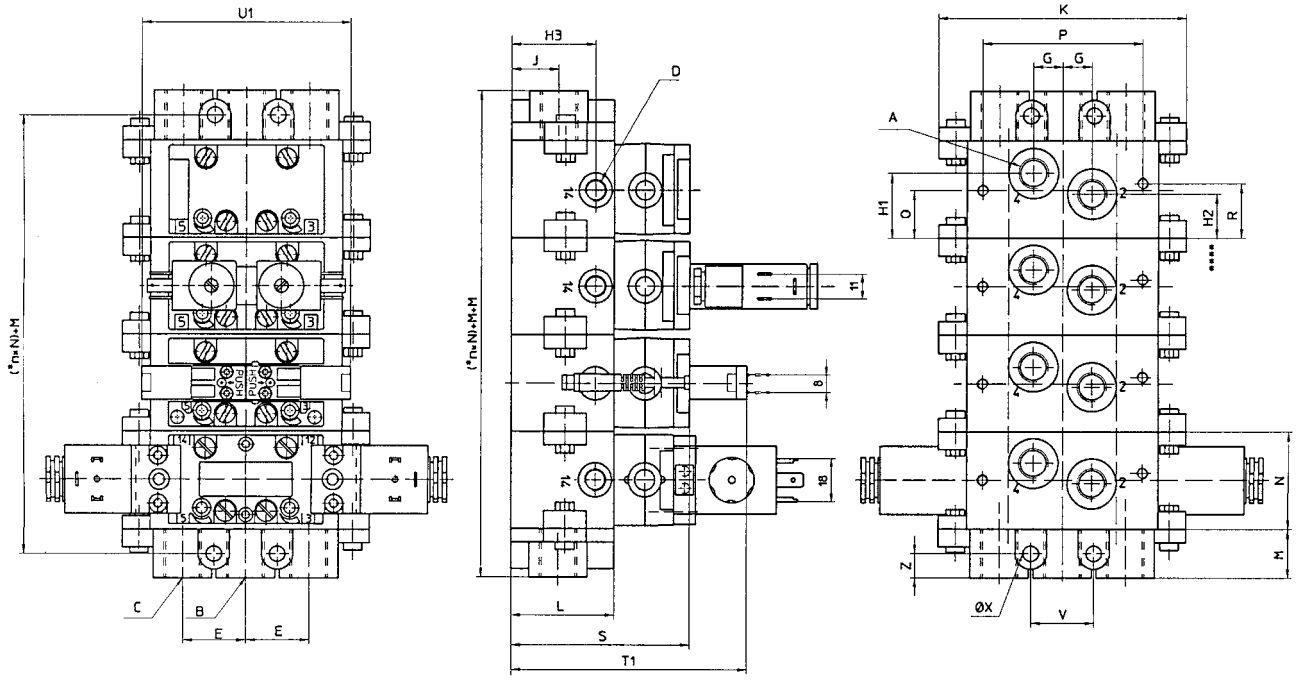
A = attacchi 2 e 4 nella piastra intermedia
B = attacco 1 nella piastra di alimentazione
C = attacchi 3 e 5 nella piastra di alimentazione
D = attacchi 12 e 14 nella piastra intermedia

Sistemi valvole → Prodotti integrativi

Sistema di valvole, Serie 581

► Qn = 2200 l/min ► Larghezza valvola pilota: 15 mm ► attacco aria compressa uscita: Piastra base ISO 5599-1 ► Connessione elettrica: Cablaggio singolo, modulo di collegamento elettronico e cavo multipolare ► Azionamento manuale: senza ritenzione

Dimensioni, attacchi 2 e 4 inferiori, Attacchi 12 e 14 laterali



* n = N° piastre di collegamento
È rappresentato un esempio di configurazione. Il prodotto consegnato può quindi deviare dalla figura.

A	B	C	D	E	G	H1	H2	H3	J	K	L	M	N	P
G 3/8	G 1/2	G 1/2	G 1/8	34	15	34	23	38	23	135	47	26	56	86

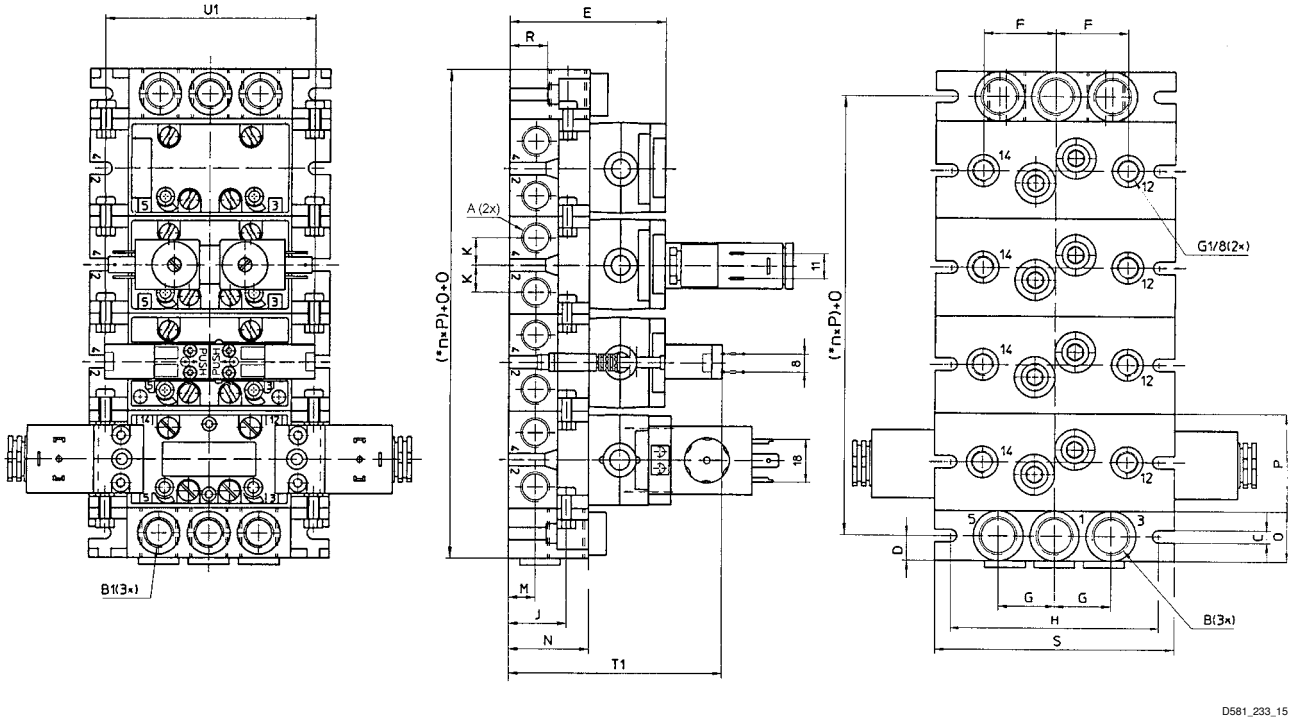
A	Q	R	S	V	X	Z	T1	U1						
G 3/8	28	31	89	35	9	13	122	93						

Sistemi valvole → Prodotti integrativi

Sistema di valvole, Serie 581

► Qn = 2200 l/min ► Larghezza valvola pilota: 15 mm ► attacco aria compressa uscita: Piastra base ISO 5599-1 ► Connessione elettrica: Cablaggio singolo, modulo di collegamento elettronico e cavo multipolare ► Azionamento manuale: senza ritenzione

Dimensioni, attacchi 2 e 4 laterali, attacchi 12 e 14 inferiori



D581_233_15

* n = N° piastre di collegamento
È rappresentato un esempio di configurazione. Il prodotto consegnato può quindi deviare dalla figura.

A	B	B1	C	D	E	F	G	H	J	R	K	M	N	O
G 3/8	G 1/2	G 3/8	6,5	14,5	85	34	29	102	32	20	15	15	43	29

A	P	S	T1	U1										
G 3/8	56	120	118	93										