

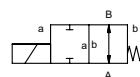
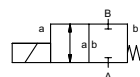
valvola laterale

tipo ECD-H 10



valvola 2/2 vie
gamma pressione PN 0-200 bar
passaggio DN 10 mm
connessione filettatura
funzione valvola normalmente chiusa
 simbolo **NC**

valvola normalmente aperta
 simbolo **NO**



! I dati del materiale corpo valvola si riferiscono esclusivamente alle connessioni in contatto con il fluido.

sistema costruttivo bilanciato in pressione con molla di posizionamento

materiale del corpo ① ottone ②
 ③ ⑤
 ④ ⑥ **acciaio inox**

sede della valvola tenute resina sintetica su metallo NBR PTFE, FPM, CR, EPDM

informazioni necessarie

- passaggio
- connessioni
- funzione NC/NO
- pressione di esercizio
- portata
- fluido
- temperatura del fluido
- temperatura ambiente
- tensione nominale

	caratteristiche generali		opzioni
connessioni	ECD-H	filettature G 3/8	
funzione	NC	NO	
gamma pressione	bar	0-200	0-150
valore Kv	m³/h	1,5	
vuoto	grado di perdita		< 10 ⁻⁶ mbar•l•s ⁻¹
pressione-vuoto	P ₁ ⇌ P ₂		
contropressione	P ₂ > P ₁		
fluido	gassosi - liquidi		
fluidi abrasivi			
regolazione velocità	apertura		
direzione del flusso	A ⇌ B	come marcato	bidirezionale su richiesta
numero di cicli	1/min	100	
tempo di risposta	ms	apertura 250 chiusura 110	
temperatura del fluido	°C	CC: -20 a +100 CA: -20 a +100	-20 a +160 -20 a +160
temperatura ambiente	°C	CC: -20 a +60 CA: -20 a +60	
fine corsa magnetici			induttivi
comando manuale			
approvazioni			
montaggio			
peso	kg	6,0	
dispositivi ulteriori			

! Il design tecnico delle valvole è basato sulle caratteristiche del fluido e dell'applicazione. Questo può portare a deviazioni dalle specifiche generali mostrate nella documentazione con riferimento al design, i materiali delle tenute e le caratteristiche.

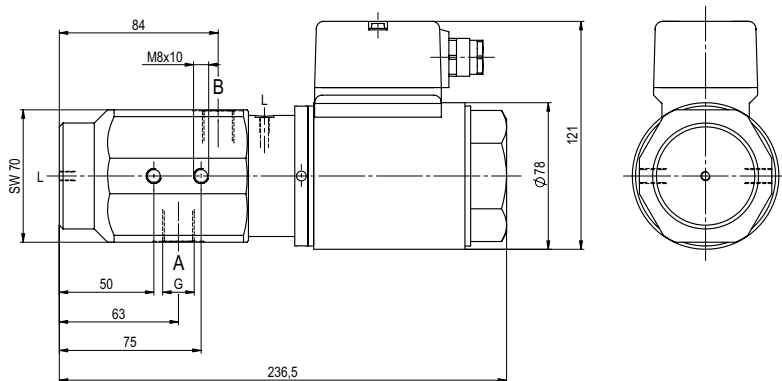
! Se l'ordine o le specifiche applicative sono incomplete od imprecise può esistere un rischio di un design tecnico incorretto per l'applicazione richiesta. Come conseguenza, le proprietà fisiche e/o chimiche dei materiali o tenute impiegate, possono non essere adatte per l'applicazione in questione.

	caratteristiche elettriche		opzioni
tensione nominale	U _n	24 V CC	tensioni speciali su richiesta
	U _n	230 V 40-60 Hz CA	tensioni speciali su richiesta
pilotaggio	CC	cc bobina corrente continua	
	CA	ca bobina corrente continua con raddrizzatore integrato	sopra i 100°C con raddrizzatore separato
grado isolamento	H	180°C	
protezione	IP65		
inserzione continua	ED	100%	
connessione	connettore secondo DIN EN 175301 -803 forma A, 4 posizioni x 90° / diametro cavo 6-8 mm		custodia metallica M16x1,5
opzioni	connettore trasparente, con varistore		
dispositivi ulteriori	bobina N		
consumo	bobina H	24 V CC 2,64 A 230 V 40-60 Hz CA 0,30 A	
antideflagrante			
fine corsa magnetici	induttivi (I)		normalmente aperta-PNP
	induttivi (B)		normalmente aperta-PNP

■ le caratteristiche non evidenziate sono standard.
 ■ le caratteristiche evidenziate in grigio sono a richiesta.

tipo **ECD-H 10**

funzione: **NC**
chiusa non azionata



tipo **ECD-H 10**

funzione: **NO**
aperta non azionata

