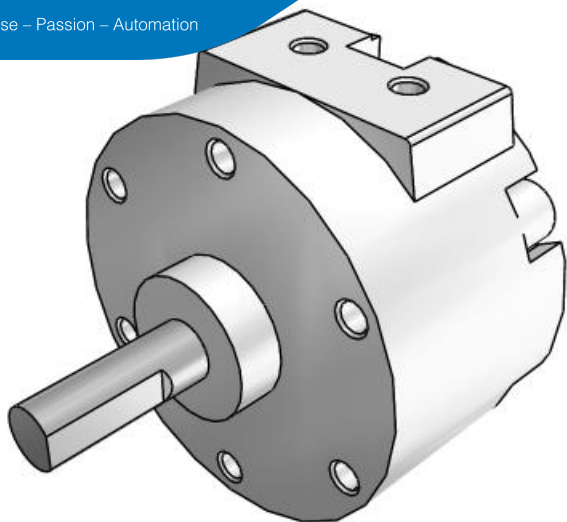




C(D)RB2*W10~40-Z, attuatore rotante, tipo a palmola nuovo CRB2BW15-180SZ

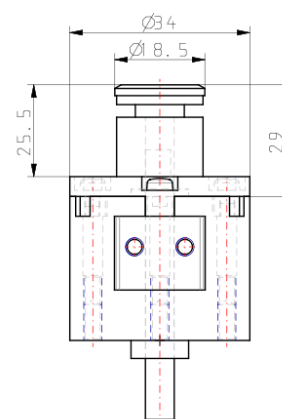
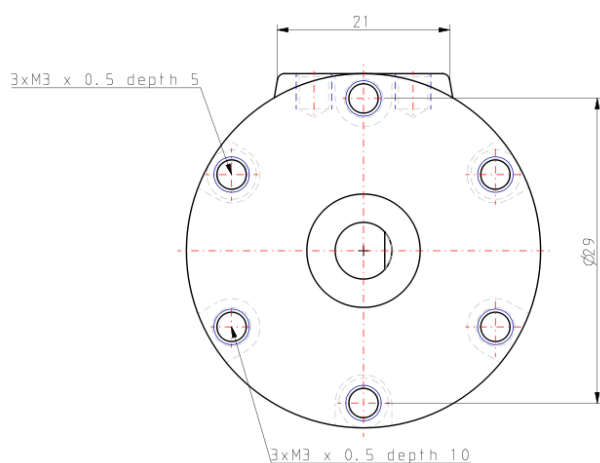
Scheda tecnica

Abbiamo introdotto una versione aggiornata del nostro attuatore rotante a paletta della serie CRB2, che oltre all'albero doppio, presenta un albero singolo come modello standard. La serie CRB2-Z offre un facile collegamento grazie alla posizione parallela degli attacchi laterali o assiali, dimostrando il nostro impegno volto a migliorare la prestazione e la funzionalità dei nostri prodotti. Con le quattro opzioni dell'angolo di rotazione che spaziano da 90° a 270°, la serie CRB2-Z presenta la giusta flessibilità per un ingombro ridotto. È anche in grado di sostenere carichi più gravosi grazie alla struttura a doppia paletta che presenta la capacità di coppia doppia rispetto all'opzione a paletta singola, mantenendo nel contempo le stesse dimensioni. Presenta l'uso opzionale di un'unità sensore - che può essere fissata in qualunque posizione dell'angolo di rotazione - e/o un'unità di regolazione dell'angolo. Entrambe possono essere montate sul corpo dell'attuatore.

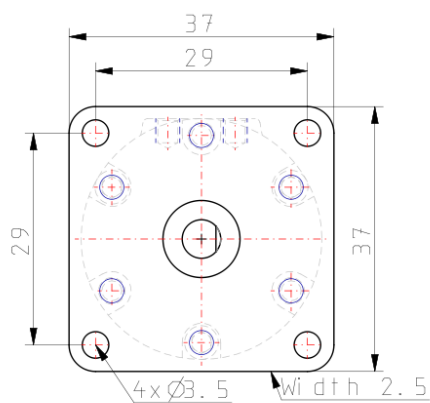
specifiche standard

Anello magnetico	Nessuno
Montaggio	base
Stelo standard	Albero passante con smusso singolo
Unità di regolazione angolo	Nessuno
Misura	15
Angolo di rotazione, palmola	angolo: 180 palmola singola
Attacco	Lato
Sensore magnetico	No sensore
Cavo o connettore precablato	o nessuno in mancanza di sensore magnetico
Numero	o nessuno in assenza di sensore
Pressione media	Aria (senza lubrificante)
Massima temperatura della pressione media	60 °C
Minima temperatura della pressione media	5 °C
Pressione massima di esercizio	0.7 MPa
Pressione minima di esercizio	0.15 MPa
Pressione di prova	1.05 MPa
Massima temperatura ambiente	60 °C
Minima temperatura ambiente	5 °C
Conforme alle Direttive Europee RoHS	Conforme
Numero di connessioni pneumatiche	2 pz.
Collegamento ingresso pneumatico	M3 x 0.5
Attacco pneumatico di scarico	M3 x 0.5
Forma geometrica dello stelo	Passante singolaPassante pistone rinforzataPassante passantePassante a pistone passantePassante pistone resistente alla corrosione e agli acidiPassante a stantuffo rotondaPassante a pistone quadratoPassante a pistone monostratoPassante esagonalePassante profilata
Materiale tubo utilizzabile	PU
Sottofamiglia	CRB2-Z, attuatore rotante, tipo a palmola nuovo, Con unità di regolazione dell'angolo
Campo di regolazione del tempo di rotazione s/90°	0.03 to 0.3
Carico: Carico radiale ammissibile	15 N
Carico: Carico di spinta ammissibile	10 N
Peso	0.046 kg

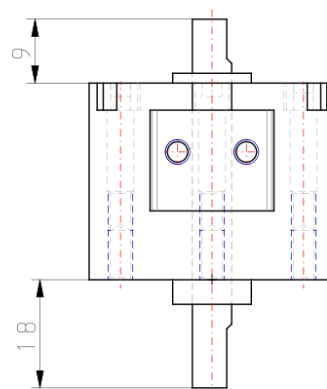
Dimensioni



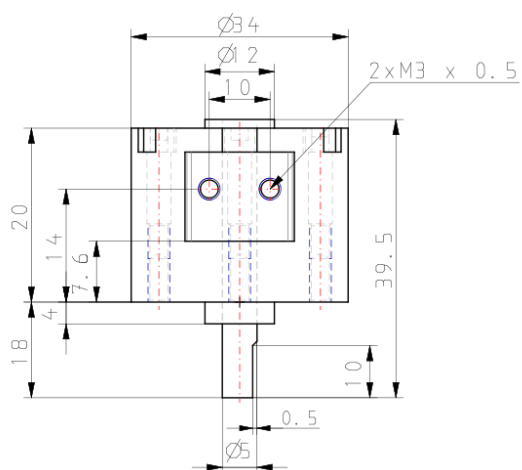
Autoswitch detail



Flange detail



Shaft type W



Costruzioni

Paletta singola • Le figure per 90° e 180° mostrano la condizione degli attuatori quando l'attacco B è pressurizzato, e la figura per 270° mostra la posizione degli attacchi durante la rotazione.

Taglia: 10, 15, 20, 30, 40

Per 90°
(Vista dal lato uscita dell'albero)

Per 180°
(Vista dal lato uscita dell'albero)

Per 270°
(Vista dal lato uscita dell'albero)

Albero semplice

Albero passante

Componenti

N.	Descrizione	Materiale	Nota
1	Corpo (A)	Lega d'alluminio	Verniciato
2	Corpo (B)	Lega d'alluminio	Verniciato
3	Albero paletta	Acciaio inox*	
4	Stopper	Resina	Per 270°
5	Stopper	Resina	Per 180°
6	Cuscinetto	Acciaio per cuscinetti	
7	Anello	Acciaio inox	
8	Vite a esagono incassato	Acciaio al cromo molibdeno	Vite speciale
9	O-ring	NBR	
10	Guarnizione del dispositivo d'arresto	NBR	Guarnizione di tenuta speciale
11	O-ring	NBR	Solo taglia 40
12	Chiavetta	Acciaio al carbonio	Solo taglia 40

* Il materiale è acciaio al cromo-molibdeno per la taglia 30 e 40.

Ulteriori informazioni

catalogo

[CRB2-C_IT.pdf](#)

Prodotti correlati



[D-M9NWL](#)

M9NW/M9PW/M9BW, Sensori allo stato solido con LED bic., Montaggio diretto, Grommet, In linea



[D-M9PWL](#)

M9NW/M9PW/M9BW, Sensori allo stato solido con LED bic., Montaggio diretto, Grommet, In linea



[D-M9BWL](#)

M9NW/M9PW/M9BW, Sensori allo stato solido con LED bic., Montaggio diretto, Grommet, In linea



[AS1201FS-M5-04](#)

AS*2/3*1FS, Regolatore di flusso con indicatore, Tipo a gomito e universale



[AS1201F-M5-04A](#)

AS*2/3*1F-A, Regolatore di flusso con raccordo istantaneo, Tipo bloccabile, Tipo Gomito/Universale



[RJ0604](#)

RJ, deceleratore idraulico, Soft type



[SY](#)

SY3000/5000/7000, Sottobase singola, Conforme a IP67



[KQ2H04-M3G1](#)

KQ2H, raccordo istantaneo colore bianco - D'estremità diritto



[TU0425B-20](#)

TU, tubi in poliuretano, sistema metrico