

# attuatore oscillante

## DRQD-6- -

Codice prodotto: 187431  
Prodotto in esaurimento

FESTO

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2018. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



## Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

Caratteristica	Valore
Taglia	6
Intervallo di regolazione angolo di oscillazione, su entrambi i lati	-20 /+ 6 deg
Angolo di oscillazione	0 ... 180 deg
Ammortizzazione	P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Costruzione	Pignone/cremagliera
Numero max. posizioni intermedie	1
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	Albero flangiato Albero cilindrico
Pressione d'esercizio	1 ... 8 bar
Funzionamento	A doppio effetto
ATEX categoria gas	II 2G
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo gas	c T4 X
ATEX categoria polvere	II 2D
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo polvere	c 120°C X
Temperatura ambiente antideflagrante	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo)
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla protezione antideflagrante (ATEX)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Coppia teorica a 6 bar	0,16 Nm
Momento di inerzia di massa ammissibile	0,0000075 kgm <sup>2</sup>
Fissaggio	A scelta: Con foro passante Con filetto femmina
Attacco pneumatico	M3
Avvertenza sul materiale	Senza rame e PTFE
Informazioni sui materiali, albero motore	Alluminio
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Alluminio
Informazioni sui materiali, guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Informazioni sui materiali, corpo	Alluminio