

attuatore oscillante

DRQD-50- -

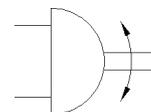
Codice prodotto: 197374
Prodotto in esaurimento

FESTO

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



Esempio di rappresentazione



Foglio dati

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

Caratteristica	Valore
Taglia	50
Intervallo di regolazione angolo di oscillazione, su entrambi i lati	-20 /+ 6 deg
Angolo di oscillazione	360 deg
Ammortizzazione	PPV): ammortizzazione pneumatica, regolabile YSRJ): Ammortizzatore, curva lineare, regolabile
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Costruzione	Pignone/cremagliera
Numero max. posizioni intermedie	1
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	Albero flangiato Passaggio per tubi e cavi Albero cilindrico
Pressione d'esercizio	1 ... 10 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)
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Coppia teorica a 6 bar	50 ... 78,6 Nm
Momento di inerzia di massa ammissibile	0,05 ... 1,1 kgm ²
Fissaggio	A scelta: Con foro passante Con filetto femmina
Attacco pneumatico	G1/4
Avvertenza sul materiale	Senza rame e PTFE
Informazioni sui materiali, albero motore	Acciaio temprato
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzata
Informazioni sui materiali, guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Informazioni sui materiali, corpo	Lega di alluminio per lavorazione plastica Anodizzato liscio