

Actionare oscilanta DRE-50-F10-Q10-FO-O

Cod: 561916

FESTO

Cu simpla actiune, racordare conform VDI/VDE 3845 - ventile tip Namur cu oglinda de racordare directa.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie actionari de pozitionari	50
forma gaurii de flansa	F10
unghi de oscilatie	90 deg
domeniu de deplasare a pozitiei finale la 0°	-4 ... 8 deg
domeniu de deplasare a pozitiei finale la 90°	-8 ... 4 deg
racordul de armatura corespunde normelor	ISO 5211
amortizare	nu amortizare
pozitie instalare	oricare
modul de functionare	cu actiune simpla
structura constructiva	cremaliera/pinion
recunoasterea pozitiei	fara
directia de inchidere	deschidere cu arc mecanic
racordarea ventilului corespunde normelor	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
presiune de operare	2 ... 10 bar
Gaz categoria ATEX	II 2G
tip gaz cu protectie la explozie si aprindere	c T6
Praf categoria ATEX	II 2D
tip praf cu protectie la aprindere si explozie	c 60°C
Explosion-proof ambient temperature	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
mediu de operare	Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene de protectie Ex (ATEX)
clasa de rezistenta la coroziune KBK	3
temperatura mediului	-20 ... 80 °C
moment de rotatie la 6 bar	371 Nm
moment de revenire a arcului	134 Nm
Consum de aer la 6 bar pe ciclu 0°-90°-0°	12 l
greutate produs	12.200 g
racordare la arbore	V22
racord pneumatic	placa de conectare G1/4
indicatie material	contine substante cu LABS