

Cilindru cu tija dubla DPZCJ-16-30-P-A-KF

Cod: 194430

FESTO

Cu doua tije tubulare in paralel si juguri la capete, permite echiparea cu senzori de proximitate, cu inele elastice la capetele de cursa.

Aceasta actionare poate fi livrata la cerere cu certificarea ATEX. Datele din filele "simboluri ATEX", "ATEX temperaturi" si "simboluri CE" se refera numai la actionarile cu certificare.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
distanța de la punctul de greutate a sarcinii utile la placa jugului	0 mm
cursa	30 mm
domeniu poziții de capăt ajustabile / lungime	15 mm
diametru piston	16 mm
mod de operare unitate acționare	jug
amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete
poziție instalare	oricare
ghidaj	ghidaj cu bile cu recirculare
structura constructivă	ghidaj
recunoașterea poziției	pentru senzor de proximitate
presiune de operare	1 ... 10 bar
viteza max.	0,8 m/s
modul de funcționare	cu acțiune dublă
Gaz categoria ATEX	II 2G
tip gaz cu protecție la explozie și aprindere	c T4
Praf categoria ATEX	II 2D
tip praf cu protecție la aprindere și explozie	c 120°C
Explosion-proof ambient temperature	-5°C ≤ Ta ≤ +60°C
mediu de operare	aer uscat, lubrifiat sau nelubrifiat
Simbol CE (vezi declarația de conformitate)	conform directivei europene de protecție Ex (ATEX)
clasa de rezistență la coroziune KBK	0
temperatura mediului	-5 ... 60 °C
energia de impact în pozițiile finale	0,16 Nm
Sarcina utilizabilă max. ca funcție a cursei la distanța definită xs	14,9 N
forță teoretică la 6 bar, revenire	181 N
forță teoretică la 6 bar, înaintare	181 N
masă miscată	288 g
greutate produs	580 g
racorduri alternative	vezi desenul produsului
racord pneumatic	M5
indicație material	Fără cupru și PTFE
informații referitoare la material pentru capac	aliaj maleabil aluminiu
informații referitoare la material pentru etansări	NBR
informații referitoare la material pentru carcasa	aliaj maleabil aluminiu
informații referitoare la material pentru tija de piston	otel de cementare