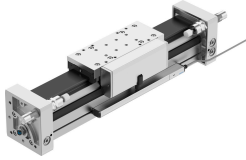


# Trục truyền động DGCI-63- -

Số bộ phận: 544429

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Hành trình	100 mm...2000 mm
Hành trình định vị khí nén servo	100 mm...2000 mm
hành trình, dừng mềm	100 mm...2000 mm
Giảm đột quy ở các vị trí cuối	35 mm
hành trình định vị nhỏ nhất	3% hành trình tối đa tuy nhiên, tối đa là 20 mm
Ø pít tông	63 mm
Đệm	Bộ giảm chấn, đường đặc tính cứng Bộ giảm chấn, đường đặc tính mềm
Vị trí lắp đặt	bất kì
Dẫn hướng	Thanh dẫn hướng cầu tuần hoàn
Phát hiện vị trí	được trang bị bộ mã hóa vị trí
Các biến thể	Con trượt bổ sung, tiêu chuẩn, bên trái Con trượt bổ sung, tiêu chuẩn, bên phải
Áp suất vận hành	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar 21.75 psi...116 psi
Nguyên tắc vận hành	tác động kép
Giấy phép	Dấu RCM
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU theo chỉ thị chống cháy nổ của EU (ATEX) theo chỉ thị RoHS của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK cho EMV theo quy định UK EX theo các quy định UK RoHS
Phê duyệt bảo vệ Ex bên ngoài Liên minh Châu Âu	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Chống cháy nổ	Vùng 2 (ATEX) Vùng 2 (UKEX) Vùng 22 (ATEX) Vùng 22 (UKEX)
Danh mục ATEX Khí	II 3G
Danh mục ATEX Bụi	II 3D
Loại chống cháy nổ Khí	Ex ec IIC T4 Gc X
Loại chống cháy nổ Bụi	Ex tc IIIC T120°C Dc X

Đặc tính	Giá trị
Nhiệt độ môi trường xung quanh ngoài	0°C ≤ Ta ≤ +50°C
Môi chất vận hành	Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển	Không thể hoạt động bằng dầu
Lớp chống ăn mòn KBK	1 - ứng suất ăn mòn thấp 2 - bị ăn mòn vừa phải
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Phù hợp với thực phẩm	xem thông tin tài liệu bổ sung
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-10 °C...60 °C
Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi	1870 N
Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồng	1870 N
kết nối thay thế	xem bản vẽ sản phẩm
Kiểu gắn	với phụ kiện
Cổng nối khí nén	G3/8
Vật liệu phủ	Hợp kim nhôm rèn
Vật liệu của phớt	NBR TPE-U (PU)