

Trục truyền động

DGC-K-18- -

Số bộ phận: 1312500

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Hành trình	1 mm...3000 mm
Ø pít tông	18 mm
Đệm	Đệm khí nén ở cả hai bên điều chỉnh được
Vị trí lắp đặt	bất kì
Phát hiện vị trí	cho các công tắc gần
Các biến thể	Cổng nối khí nén ở cả hai bên Tiêu chuẩn pít tông Piston mở rộng
Áp suất vận hành	0.2 MPA...0.8 MPA 2 bar...8 bar
Nguyên tắc vận hành	tác động kép
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị chống cháy nổ của EU (ATEX)
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK EX
Chống cháy nổ	Vùng 1 (ATEX) Vùng 2 (ATEX) Vùng 22 (ATEX)
Danh mục ATEX Khí	II 2G
Danh mục ATEX Bụi	II 3D
Loại chống cháy nổ Khí	Ex h IIC T4 Gb X
Loại chống cháy nổ Bụi	Ex h IIIC T120°C Dc X
Nhiệt độ môi trường xung quanh ngoài	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Môi chất vận hành	Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển	Có thể hoạt động bằng dầu (cần thiết cho hoạt động tiếp theo)
Lớp chống ăn mòn KBK	1 - ứng suất ăn mòn thấp
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
Chiều dài đệm	16 mm
Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi	153 N
Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luống	153 N
kết nối thay thế	xem bản vẽ sản phẩm
Kiểu gắn	với phụ kiện
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS

Đặc tính	Giá trị
Vật liệu phủ	Nhôm đúc áp lực
Vật liệu của phốt	NBR TPE-U (PU)