

# Linear drive DGCI-40- -

หมายเลขชิ้นส่วน: 544428

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฮับ	100 mm...2000 mm
ระยะชัก เซอโวตำแหน่งระบบลม	100 mm...2000 mm
ระยะชัก ซอฟตสตอป	100 mm...2000 mm
ลดจังหวะในตำแหน่งสิ้นสุด	35mm
จังหวะการวางตำแหน่งที่เล็กที่สุด	3% ของจังหวะสูงสุด อย่างไรก็ตามสูงสุด 20 มม.
Øลูกสูบ	40mm
การทำให้หมดอายุ	โซลิดอัมพลักษณะแข็ง โซลิดอัมพลักษณะนุ่ม
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แนะนำ	คู่มือลูกหมุนเวียน
การตรวจจับตำแหน่ง	ติดตั้งพร้อมระบบวัดตำแหน่ง
ตัวแปร	ชุดจับยึดแกน คู่มือลูกบอลหมุนเวียนที่มีการป้องกัน สลิดเสริมมาตรฐาน ซาย สลิดเสริม มาตรฐานขวา
แรงดันใช้งาน	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar 21.75 psi...116 psi
ฟังก์ชัน	การแสดงคู
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX) ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ UK EX ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
การอนุมัติ Ex-protection นอก EU	EPL Dc (GB) EPL Gc (สหราชอาณาจักร)
ป้องกันการระเบิด	โซน 2 (ATEX) โซน 2 (UKEX) โซน 22 (ATEX) โซน 22 (UKEX)
หมวด ATEX สำหรับก๊าซ	ครั้งที่สอง 3G
หมวด ATEX สำหรับฝุ่น	ครั้งที่สอง 3D
ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด)	อดีต ec IIC T4 Gc X

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก	Ex tc IIIC T120°C Dc X
อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด	0°C ≤ ต่ำ ≤ +50°C
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	ไม่สามารถทาน้ำมันได้
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเสี่ยงจากการกัดกร่อน 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
ปลอดภัยสำหรับอาหาร	ดูข้อมูลวัสดุเพิ่มเติม
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถ่วงกลับ	754 N
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลวงหนา	754 N
การเชื่อมต่อทางเลือก	ดูรูปสินค้า
ประเภทของรัด	พร้อมอุปกรณ์เสริม
พอร์ทลม	G1/4
ชุดลือคการเชื่อมต่อแบบนิวเมติก	M5
วัสดุหุ้ม	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด
ซีลวัสดุ	NBR TPE-U (PU)