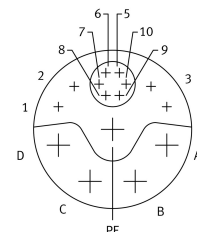


Số bộ phận: 8148270



Đặc tính	Giá trị
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
Khả năng chống rung	theo EN 60068-2-6
chống sốc	theo EN 60068-2-29 15 g/11 ms theo EN 60068-2-27
Giấy phép	Dấu RCM c UL us - Recognized (OL)
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU theo chỉ thị điện áp thấp của EU theo chỉ thị RoHS của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK cho EMV theo các quy định UK RoHS theo quy định của Vương quốc Anh đối với thiết bị điện
Cơ quan cấp chứng chỉ	UL E342973
Điện áp hoạt động danh định DC	680 V
Kiểu chuyển mạch cuộn dây	Sao bên trong
số cặp cực	5
Mô-men xoắn dừng	33 N m
Mô-men xoắn danh nghĩa	27.1 N m
Mô men xoắn cực đại	64 N m
Tốc độ xoay danh nghĩa	1500 1/phút
Số vòng quay tối đa	2368 1/phút
Tốc độ cơ học tối đa	10000 1/phút
Gia tốc góc	100000 rad/s ²
Công suất định mức động cơ	4257 W
Dòng điện tĩnh liên tục	11.4 A
Dòng điện danh định động cơ	9.5 A
dòng điện cao điểm	24 A
động cơ không đổi	2.85 N m/A
không đổi mô-men xoắn	3.3 N m/A
Pha-pha không đổi điện áp	199.4 mVmin
Điện trở cuộn dây pha-pha	0.935 Ohm
Cảm ứng cuộn dây pha-pha	14.6 mH
Cuộn cảm dọc cuộn dây Ld (pha)	7.2 mH
Cuộn dây cảm ứng ngang Lq (pha)	7.3 mH
Thời gian điện không đổi	15.4 ms
Hệ số thời gian nhiệt	45 phút
Cách nhiệt	0.45 K/W
Mặt bích đo	450 x 450 x 30 mm, thép
tổng mômen quán tính đầu ra	38.7 kgcm ²
trọng lượng sản phẩm	18700 g
Tải trọng trục dọc trục cho phép	294 N
Tải trọng trục hướng tâm cho phép	1470 N
Cảm biến vị trí rôto	Encoder tuyệt đối, một vòng
Tên nhà sản xuất cảm biến vị trí rôto	ECI 1319
Cảm biến vị trí rô to Số vòng quay tuyệt đối có thể phát hiện được	1
Giao diện bộ mã hóa vị trí rôto	EnDat 22
Cảm biến vị trí rôto Nguyên tắc đo	cảm ứng
Bộ mã hóa vị trí rô to điện áp hoạt động DC	5 V
Bộ mã hóa vị trí rô to dải điện áp hoạt động DC	3.6 V...14 V
Các giá trị vị trí của cảm biến vị trí rôto trên mỗi vòng quay	524288
Độ phân giải cảm biến vị trí rôto	19 bit
Đo góc độ chính xác của hệ thống cảm biến vị trí rôto	-65 giây góc...65 giây góc
MTTF, thành phần phụ	190 năm, cảm biến vị trí rôto
hiệu suất năng lượng	ENEFF (CN) / Lớp 1