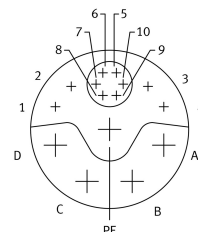


Số bộ phận: 5255445



Đặc tính	Giá trị
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
Khả năng chống rung	Kiểm tra bộ gá vận chuyển với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-4 và EN 60068-2-6
chống sốc	Kiểm tra va đập với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-5 và 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	3.5 N m
Mô-men xoắn danh nghĩa	2.9 N m
Mô men xoắn cực đại	9.9 N m
Tốc độ xoay danh nghĩa	3000 1/phút
Số vòng quay tối đa	8540 1/phút
Tốc độ cơ học tối đa	14000 1/phút
Gia tốc góc	100000 rad/s ²
Công suất định mức động cơ	910 W
Dòng điện tĩnh liên tục	4.3 A
Dòng điện danh định động cơ	3.5 A
dòng điện cao điểm	17.5 A
động cơ không đổi	0.82 N m/A
không đổi mô-men xoắn	0.93 N m/A
Pha-pha không đổi điện áp	56 mVmin
Điện trở cuộn dây pha-pha	2.69 Ohm
Cảm ứng cuộn dây pha-pha	12.6 mH
Cuộn cảm dọc cuộn dây Ld (pha)	7.5 mH
Cuộn dây cảm ứng ngang Lq (pha)	9.45 mH
Thời gian điện không đổi	7 ms
Hệ số thời gian nhiệt	48 phút
Cách nhiệt	0.68 K/W
Mặt bích đo	250 x 250 x 15 mm, thép
tổng mômen quán tính đầu ra	1.473 kgcm ²
trọng lượng sản phẩm	3290 g
Tải trọng trục dọc trục cho phép	120 N
Tải trọng trục hướng tâm cho phép	620 N
Cảm biến vị trí rôto	Encoder tuyệt đối, một vòng
Tên nhà sản xuất cảm biến vị trí rôto	ECL 1118
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	262144
Độ phân giải cảm biến vị trí rôto	18 bit
Đo góc độ chính xác của hệ thống cảm biến vị trí rôto	-120 giây góc...120 giây góc
MTTF, thành phần phụ	190 năm, cảm biến vị trí rôto
hiệu suất năng lượng	ENEFF (CN) / Class 2

