



Parametry podstawowe

Gama produktów	PacDrive 3
Typ produktu lub komponentu	Servo motor integrated drive
Skrócona nazwa urządzenia	ILM

Parametry uzupełniające

Znamionowe napięcie zasilania [Us]	250...700 V
Ciągły prąd zwarciov	4,8 A
Ciągły moment	12,5 N.m
Szczytowy moment utyku	55 N.m
Znamionowa moc wyjściowa	1910 W
Moment znamionowy	9,1 N.m
Prędkość znamionowa	2000 obr./min
Maksymalny prąd Irms	24 A
Prąd znamionowy [In]	3,7 A
Koniec wału	Niegwintowany
Drugi wał	Bez drugiego końca wału
Średnica wału	24 mm
Długość wału	50 mm
Szerokość klucza	40 mm
Rodzaj sprzężenia zwrotnego	Absolutny jednoobrotowy SinCos Hiperface
Rozdzielczość sprzężenia zwrotnego prędkości	128 okresów
Hamulec trzymania	Z
Moment hamujący	23 N.m hamulec trzymania
Podstawa montażowa	Kołnierz zgodny z normą międzynarodową
Rozmiar kołnierza silnika	140 mm
Stała momentu	2,6 N.m/A w 120 °C
Stała powrotna siła elektromotoryczna	173 V/Kobr/min w 20 °C
Liczba biegunów silnika	10
Inercja wirnika	12,68 kg.cm ²
Rezystancja stojana	1,9 Om w 20 °C dla F/F 1,32 om w 120 °C dla F/N
Indukcyjność stojana	22 MH w 20 °C dla F/F 11 mH w 120 °C dla F/N
Maksymalna siła promieniowa Fr	2430 N w 1000 obr/min 1930 N w 2000 obr/min
Maksymalna siła osiowa Fa	0,2 x Fr
Rodzaj chłodzenia	Konwekcja naturalna
Długość	347 mm
Liczba warstw uzwojeń silnika	2
Średnica kołnierza centrującego	130 mm

Głębokość kołnierza centrującego	3,5 mm
Liczba otworów montażowych	4
Średnica otworów montażowych	11 mm
Średnica otworów montażowych	165 mm
Masa produktu	18,5 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP65
--------------------	------

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	20,000 cm
Szerokość opakowania 1	26,000 cm
Długość opakowania 1	60,000 cm
Waga opakowania 1	14,600 kg
Jednostka miary opakowania 2	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	45,000 cm
Szerokość opakowania 2	80,000 cm
Długość opakowania 2	120,000 cm
Waga opakowania 2	99,600 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywności
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------