



Parametry podstawowe

Zgodność gamy	PacDrive 3
Typ produktu lub komponentu	Serwonapęd
Skrócona nazwa urządzenia	SH3.....P

Parametry uzupełniające

Maksymalna prędkość mechaniczna	6000 obr/min
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	115...480 V
Ilość faz w sieci	Trzy fazy
Ciągły prąd zwarciov	6,6 A
Ciągły moment	8 N.m at 115...480 V three phase
Moc ciągła	2400 W
Szczytowy moment utyku	28.3 N.m at 115...480 V three phase
Znamionowa moc wyjściowa	790 W w 115 V jednofazowy 1470 W at 230 V single phase 2390 W at 400 V three phase 2560 W at 480 V three phase
Moment znamionowy	5.1 N.m at 480 V three phase 7,5 N.m w 115 V jednofazowy 7 N.m at 230 V single phase 5.7 N.m at 400 V three phase
Prędkość znamionowa	1000 obr./min w 115 V jednofazowy 2000 obr./min w 230 V jednofazowy 4000 obr./min w 400 V trzy fazy 4800 obr./min w 480 V trzy fazy
Maksymalny prąd Irms	28.3 A
Koniec wału	Wał gładki
Średnica wału	19 mm
Długość wału	40 mm
Stopień ochrony IP	Silnik: IP65 zgodnie z EN/IEC 60034-5

Tuleja wału silnika: IP65 zgodnie z EN/IEC 60034-5
Obudowa: IP67 zgodnie z EN/IEC 60034-5

Typ enkodera	Absolutny wieloobrotowy SinCos Hiperface
Rozdzielczość sprzężenia zwrotnego prędkości	128 okresów
Hamulec trzymania	Z
Moment hamujący	9 N.m
Podstawa montażowa	Kołnierz zgodny z normą międzynarodową
Rozmiar kołnierza silnika	100 mm
Przylączya elektryczne	złącze obrotowe kątowe
Stała momentu	1.22 N.m/A at 120 °C
Stała powrotna siła elektromotoryczna	77 V/Kobr/min w 20 °C
Liczba biegunów silnika	4
Inercja wirnika	3,838 kg.cm ²
Rezystancja stojana	1,43 om
Indukcyjność stojana	13,45 mH
Maksymalna siła promieniowa Fr	1050 N w 1000 obr/min 830 N w 2000 obr/min 730 N w 3000 obr/min 660 N w 4000 obr/min
Maksymalna siła osiowa Fa	160 N
Rodzaj chłodzenia	Konwekcja naturalna
Długość	271,5 mm
Średnica kołnierza centrującego	95 mm
Głębokość kołnierza centrującego	3,5 mm
Liczba otworów montażowych	4
Średnica otworów montażowych	9,0 mm
Średnica otworów montażowych	115 mm
Masa produktu	8 kg

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	8,8 kg
Wysokość dla opakowania 1	26 cm
Szerokość dla opakowania 1	20 cm
Długość dla opakowania 1	59 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------