



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 zwarcia	3,5 A
Ciągły moment	2,94 N.m w 115...480 V trzy fazy
Moc ciągła	1190 W
Szczytowy moment utyku	9.6 N.m at 115...480 V three phase
Znamionowa moc wyjściowa	410 W at 115 V single phase 790 W at 230 V single phase 1410 W at 400 V three phase 1630 W at 480 V three phase
Moment znamionowy	2,91 N.m w 115 V jednofazowy 2.64 N.m at 230 V single phase 2.27 N.m at 400 V three phase 2.27 N.m at 480 V three phase
Prędkość znamionowa	1250 obr./min w 115 V jednofazowy 2500 rpm at 230 V single phase 5000 rpm at 400 V three phase 6000 rpm at 480 V three phase
Maksymalny prąd Irms	12 A
Koniec wału	Klucz równoległy
Średnica wału	19 mm
Długość wału	40 mm
Szerokość klucza	6 mm
Stopień ochrony IP	Tuleja wału bez pierścienia uszczelniającego wał: IP54 zgodnie z EN/IEC 60034-5 Silnik: IP65 zgodnie z EN/IEC 60034-5

Tuleja wału silnika: IP65 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	0,84 N.m/A w 120 °C
Stała powrotna siła elektromotoryczna	60 V/Kobr/min w 20 °C
Liczba biegunów silnika	4
Inercja wirnika	2,018 kg.cm ²
Rezystancja stojana	3,8 om
Indukcyjność stojana	27,15 mH
Maksymalna siła promieniowa Fr	900 N w 1000 obr/min 720 N w 2000 obr/min 630 N w 3000 obr/min 570 N w 4000 obr/min 530 N w 5000 obr/min
Maksymalna siła osiowa Fa	160 N
Rodzaj chłodzenia	Konwekcja naturalna
Długość	199,5 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	4,8 kg

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	5,7 kg
Wysokość dla opakowania 1	21 cm
Szerokość dla opakowania 1	18 cm
Długość dla opakowania 1	35,6 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
-----------	-----------