



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	4,8 A
Ciągły moment	5,8 N.m w 115...480 V trzy fazy
Moc ciągła	1900 W
Szczytowy moment utyku	18,3 N.m w 115...480 V trzy fazy
Znamionowa moc wyjściowa	580 W w 115 V jednofazowy 1090 W w 230 V jednofazowy 1930 W w 400 V trzy fazy 2210 W w 480 V trzy fazy
Moment znamionowy	5,5 N.m w 115 V jednofazowy 5,2 N.m w 230 V jednofazowy 4,6 N.m w 400 V trzy fazy 4,4 N.m w 480 V trzy fazy
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	17,1 A
Koniec wału	Klucz równoległy
Średnica wału	19 mm
Długość wału	40 mm
Szerokość klucza	6 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	Aboslutny 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	1,21 N.m/A w 120 °C
Stała powrotna siła elektromotoryczna	77 V/Kobr/min w 20 °C
Liczba biegunów silnika	4
Inercja wirnika	2,928 kg.cm ²
Rezystancja stojana	2,4 om
Indukcyjność stojana	19,5 mH
Maksymalna siła promieniowa Fr	990 N w 1000 obr/min 790 N w 2000 obr/min 690 N w 3000 obr/min 620 N w 4000 obr/min
Maksymalna siła osiowa Fa	160 N
Rodzaj chłodzenia	Konwekcja naturalna
Długość	234,5 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	6,3 kg

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	7,4 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
-----------	-----------