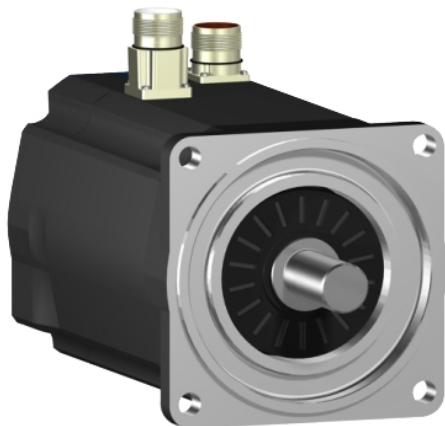




Hoofd

Bereik compatibiliteit	PacDrive 3
Device short name	SH3.....P
Product or component type	Servomotor

Complementair

Maximale mechanische snelheid	6000 rpm
[Us] nominale voedingsspanning	115...480 V
Aantal fasen in netwerk	Driefasig
Kortsluitstroom	4,8 A
Continu koppel in stilstand	5,8 N.m bij 115...480 V driefasig
Continu vermogen	1900 W
Piekkoppel in stilstand	18,3 N.m bij 115...480 V driefasig
Nominaal outputvermogen	580 W bij 115 V enkelfasig 1090 W bij 230 V enkelfasig 1930 W bij 400 V driefasig 2210 W bij 480 V driefasig
Nominaal koppel	5,5 N.M bij 115 V enkelfasig 5,2 N.M bij 230 V enkelfasig 4,6 N.M bij 400 V driefasig 4,4 N.m bij 480 V driefasig
Nominale snelheid	1000 tpm bij 115 V enkelfasig 2000 tpm bij 230 V enkelfasig 4000 tpm bij 400 V driefasig 4800 rpm bij 480 V driefasig
Maximale stroom Irms	17,1 A
Aseinde	Gladde schacht
Asdiameter	19 mm
Aslengte	40 mm
IP beschermingsgraad	Motor: IP65 conform aan EN/IEC 60034-5 Naafbus: IP65 conform aan EN/IEC 60034-5
Type encoder	Absolute meerdraai SinCos Hiperface
Resolutie snelheidsfeedback	128 perioden
Houdrem	Met
Houdkoppel	9 N.m
Mounting support	Internationale standaard flens
Motorflensmaat	100 mm
Elektrische aansluiting	Rechte connector
Koppel constant	1,21 N.m/A bij 120 °C
Tegen-emk constant	77 V/krpm bij 20 °C
Aantal motorpolen	4

Inertie rotor	2,928 kg.cm ²
Statorweerstand	2,4 Ohm
Statorinductie	19,5 mH
Maximale radiale kracht Fr	990 N bij 1000 rpm 790 N bij 2000 rpm 690 N bij 3000 rpm 620 N bij 4000 rpm
Maximale axiale kracht Fa	160 N
Type koeling	Natuurlijke convectorie
Lengte	234,5 mm
Diameter centrerende kraag	95 mm
Centreerkraagdiepte	3,5 mm
Aantal montagegaten	4
Diameter montagegaten	9,0 mm
Cirkeldiameter montagegaten	115 mm
Net weight	6,3 kg

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	18,009 cm
Package 1 Width	21,006 cm
Package 1 Length	35,611 cm
Package 1 Weight	6,7 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
PVC-vrij	Ja

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------