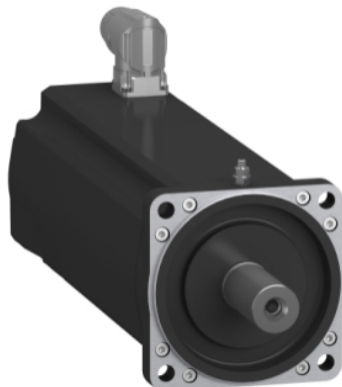




Hoofd

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	6,2 A
Continu koppel in stilstand	10 N.m bij 115...480 V driefasig
Continu vermogen	2500 W
Piekkoppel in stilstand	40,5 N.m bij 115...480 V driefasig
Nominaal outputvermogen	1490 W bij 230 V enkelfasig 2480 W bij 400 V driefasig 2480 W bij 480 V driefasig
Nominaal koppel	9,5 N.M bij 230 V enkelfasig 7,9 N.M bij 400 V driefasig 6,9 N.m bij 480 V driefasig
Nominale snelheid	1500 tpm bij 230 V enkelfasig 3000 tpm bij 400 V driefasig 3600 tpm bij 480 V driefasig
Maximale stroom Irms	32,3 A
Aseinde	Gladde schacht
Asdiameter	24 mm
Aslengte	50 mm
IP beschermingsgraad	Motor: IP65 conform aan EN/IEC 60034-5 Naafbus zonder asafdichtingsring: IP54 conform aan EN/IEC 60034-5
Type encoder	Absolute multiturn Hiperface DSL
Resolutie snelheidsfeedback	262144 punten/toer x 4096 toeren
Houdrem	Zonder
Mounting support	Internationale standaard flens
Motorflensmaat	100 mm
Elektrische aansluiting	Haakse draaibare connector
Koppel constant	1,62 N.m/A bij 120 °C
Tegen-emk constant	103 V/krpm bij 20 °C
Aantal motorpolen	4
Inertie rotor	4,22 kg.cm ²
Statorweerstand	1,8 Ohm
Statorinductie	13 mH

Maximale radiale kracht Fr	145 N bij 1000 rpm 115 N bij 2000 rpm 100 N bij 3000 rpm
Maximale axiale kracht Fa	20 N
Type koeling	Natuurlijke convectie
Lengte	276,5 mm
Diameter centrerende kraag	95 mm
Centreerkraagdiepte	3,5 mm
Aantal montagegaten	4
Diameter montagegaten	9,0 mm
Cirkeldiameter montagegaten	115 mm
Net weight	9,1 kg

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	26,0 cm
Package 1 Width	20,0 cm
Package 1 Length	59,0 cm
Package 1 Weight	10,2 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