



SCHNEIDER MOTOR SINCRON - BMP - 230 VAC - 0,37 KW - IP65 - IEC

Tip produs sau componenta: Synchronous motor

nume scurt al dispozitivului: BMP

viteza mecanica maxima: 3600 rpm

tensiunea nominala de iesire: 370 W ATV32 la 0,37 kW 200 V o singura faza

370 W ATV320 la 0,37 kW 200 V o singura faza

cuplu nominal: 1,18 N.m ATV32 la 0,37 kW 200 V o singura faza

1,18 N.m ATV320 la 0,37 kW 200 V o singura faza

viteza nominala: 3000 rpm ATV32 la 0,37 kW 200 V o singura faza

3000 rpm ATV320 la 0,37 kW 200 V o singura faza

compatibilitate produs: Variable speed drive ATV32 la 0,37 kW 200 V o singura faza

Variable speed drive ATV320 la 0,37 kW 200...240 V o singura faza

capat arbore: Prevazut cu cheie

grad de protectie IP: IP65 standard

IP67 with IP67 kit

mentinere frana: Fara

suport de montare: Flansa standard internationala

conexiune electrica: Rotatable right-angled connector

Compatibilitate gama: Altivar Machine ATV320

Altivar 32

[Us] tensiune de alimentare nominala: 230 V

numar faze in retea: O singura faza

curentul maxim Irms: 5 A ATV32 la 0,37 kW 200 V o singura faza

5 A ATV320 la 0,37 kW 200 V o singura faza

frecventa nominala de functionare: 250 Hz ATV32 la 0,37 kW 200 V o singura faza

250 Hz ATV320 la 0,37 kW 200 V o singura faza

frecventa de functionare minima: 43 Hz ATV32 la 0,37 kW 200 V o singura faza

43 Hz ATV320 la 0,37 kW 200 V o singura faza

frecventa de operare maxima: 300 Hz ATV32 la 0,37 kW 200 V o singura faza

300 Hz ATV320 la 0,37 kW 200 V o singura faza

diametru arbore: 11 mm

lungimea axului: 23 mm

latimea cheii: 4 mm

dimensiunea flansei motorului: 70 mm

constanta de cuplu: 0,81 N.m/A la 40 °C

numarul de poli ai motorului: 5

numarul de multimi de motoare: 1

inertia rotorului: 0,59 kg.cm²

rezistenta stator: 5,37 Ohm la 40 °C

inductanta stator: 12,15 mH for q-axis winding la 40 °C

12,15 mH for d-axis winding la 40 °C

forta radiala Fr maxima: 660 N la 1000 rpm

520 N la 2000 rpm

460 N la 3000 rpm

410 N la 4000 rpm

forta axiala Fa maxima: 0,2 x Fr

tip de racire: Convectie naturala

lungime: 122 mm

centrarea diametrului colierului: 60 mm

centrarea adancimii colierului: 2,5 mm

numarul gaurilor de montaj: 4

diametrul orificiilor de montare: 5,5 mm

Circle diameter of the mounting holes: 75...82 mm

greutate neta: 1,6 kg

Pret: 2.222,67 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/motor-sincron-bmp-230-vac-0-37-kw-ip65-iec>