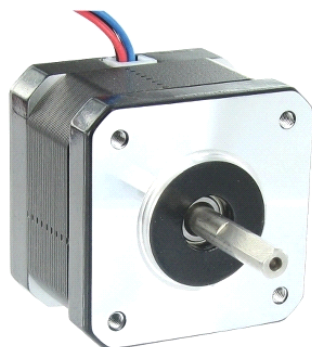


BRS2422A150

2-fáz. krokové motory - 0.42 N.m - hřídel Ø5 mm -
L=40mm - bez brzdy - 1.5A



Hlavní parametry

Kompatibilní řada	Lexium SD2
Typ produktu nebo součásti	Řízení motoru
Označení přístroje	BRS2
Typ motoru	2fáz. krokový motor

Doplňěk

Maximální mechanická rychlost	1800 ot./min
Meze napájecího napětí	12...48 V DC
Montážní držák	Příruba
Osová výška motoru	42,3 mm
Délka	40 mm
Délka motoru	2
Průměr centrovacího kroužku	22 mm
Hloubka středního kroužku	2,03 mm
Počet montážních otvorů	4
Montážní otvor o průměru	3 mm
Průměr kruhu mont. otvorů	43,84 mm
Elektrické připojení	Volný vývod
Parkovací brzda	Ne
Provedení hřídele	Hladká hřídel
Druhý konec hřídele	Bez druhého konce hřídele
Průměr hřídele	5 mm
Délka hřídele	21,85 mm
Přídružný moment	0,42 N.m
Moment setrvačnosti motoru	0,057 kg.cm ²
Rozlišení	200 kroků počet plných kroků na otáčku 1,8 ° úhl. krok
[In] jmenovitý proud	1,5 A
Odolnost	2,1 Ohm - vinutí

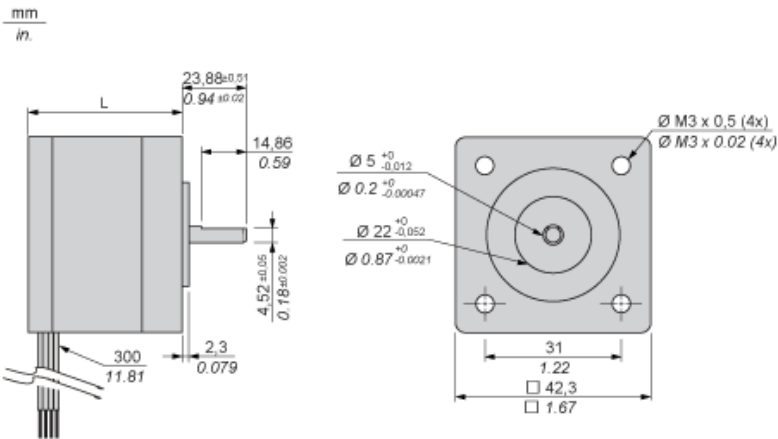
Životní prostředí

teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...40 °C
teplota okolí pro uskladnění	-25...70 °C
pracovní nadmořská výška	<= 1000 m bez snížení zatížení (P)
relativní vlhkost	15...85 % bez kondenzace
stupeň krytí IP	IP20 podle IEC/EN 60034-1
teplotní třída	B vinutí podle IEC/EN 60034-1

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
RoHS	Compliant - since 1129 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou

Dimensions



Dimensions in mm

L

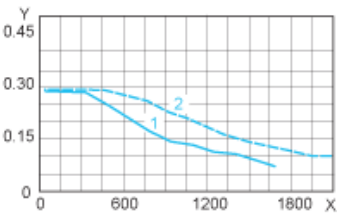
40

Dimensions in in.

L

1.57

Torque Characteristics



X : Speed of rotation in rpm

Y : Torque in Nm

1 : 24 VDC

2 : 48 VDC