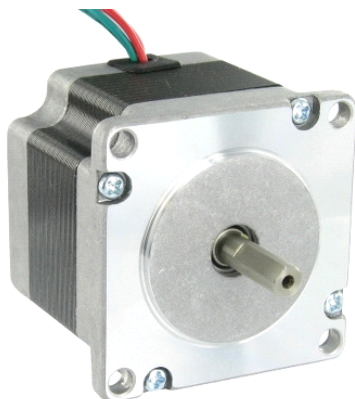


BRS2572A240

2-fáz. krokové motory - 1.02 N.m - hřídel Ø6.35 mm
- L=54mm - bez brzdy- 2.4A



Hlavní parametry

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

Doplňk

Maximální mechanická rychlost	1800 ot./min
Meze napájecího napětí	12...48 V DC
Montážní držák	Příruba
Osová výška motoru	56,4 mm
Délka	54 mm
Délka motoru	2
Průměr centrovacího kroužku	38 mm
Hloubka středního kroužku	1,6 mm
Počet montážních otvorů	4
Montážní otvor o průměru	5 mm
Průměr kruhu mont. otvorů	66,6 mm
Elektrické připojení	Volný vývod
Parkovací brzda	Ne
Provedení hřídele	Hladká hřídel
Druhý konec hřídele	Bez druhého konce hřídele
Průměr hřídele	6,35 mm
Délka hřídele	19 mm
Přidrzný moment	1,02 N.m
Moment setrvačnosti motoru	0,26 kg.cm ²
Rozlišení	200 kroků počet plných kroků na otáčku 1,8 ° úhl. krok
[In] jmenovitý proud	2,4 A
Odolnost	1,2 Ohm - vinutí

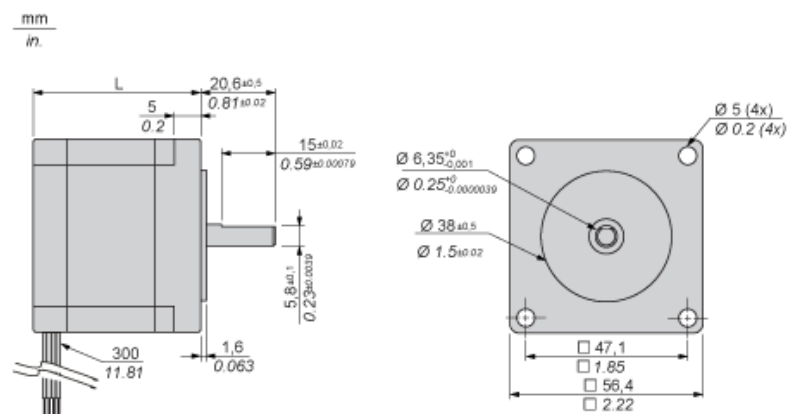
Životní prostředí

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

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------

Dimensions



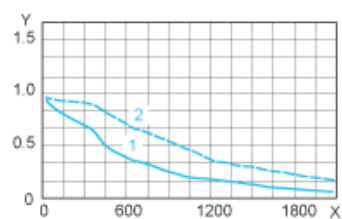
Dimensions in mm

L
54

Dimensions in in.

L
2.13

Torque Characteristics



X : Speed of rotation in rpm

Y : Torque in Nm

1: 24 VDC

2 : 48 VDC