

Panasonic

B1-série G

DC stejnosměrné motory
s elektronickým komutátorem
a s měničem otáček

Parametry

- Úspora energie díky vysoké účinnosti
- Velký rozsah otáček
1:100 (30 - 3000 ot/min),
Tichý chod zajištěný vestavěným
sinusovým generátorem
- Malé rozměry a nízká váha
určeno i pro obtížné aplikace
- Výkon 30 - 130 W,
jmenovitý moment 10 - 41 Ncm
- Konstantní moment v celém
rozsahu pracovních otáček
- Snadné napojení na převodovku
s převodem G-série ($i = 3 - 2000$)
- Certifikace CE / UL

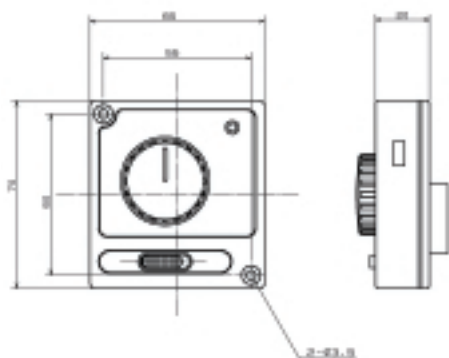


Panasonic

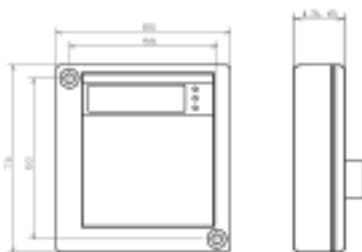
Technická data

Jmenovitý výkon (Watů)	30	50	90	130
Typ motoru	BMC3A2AXN	MBMC5A2AXN	MBMC9A2AZN	MBMC1E2AZN
Napájení	jednfázové 200 ~ 240 V AC			
Jmenovité otáčky	3000 ot/min			
Jmenovitý moment [Nm]	0,1	0,16	0,29	0,41
Rozběhový moment	150 %			
Rozsah otáček	30 – 3000 ot/min (1:100)			
Regulace otáček	analog 0 - 5V nebo přes panel			
Vstupní signály	start/stop, směr otáček, s pevnou vazbou			
Ostatní	krytí IP65, pracovní teplota -10 až 40°C, vlhkost < 90% vibrace < 0,6G			
Getriebe	80 mm Kantenlänge (MX8G)		90 mm Kantenlänge (MZ9G)	
Převodový stupeň	1:3 až 1:180 (22 druhů)		1:3 až 1:200 (23 druhů)	
Doplňky	válcová hřídel (bez převodovky, převodovka), brzda, panel			
Kantenmaß [g]	80	80	90	90
Délka [k]	95	101	155	166

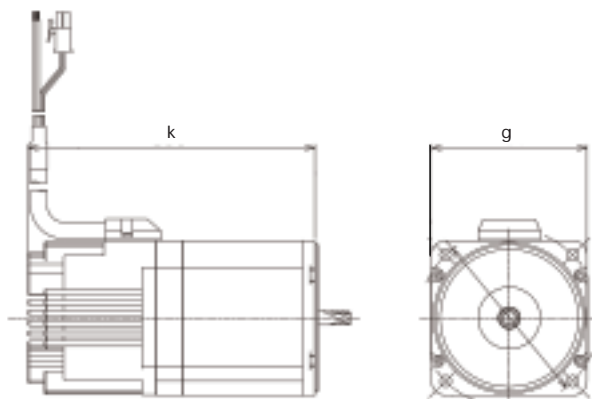
Panel A – DVOP3500



Panel B – DVOP3510



Motor



B1-série G



Ovládací panel



Převodovka



Spojovacíkabel

- 1 Metr – DVOP35910
- 3 Metr – DVOP35930
- 5 Metr – DVOP35950