



ISOTRA a.s.
Bílavecká 2411/1, 746 01 Opava
Tel.: +420 553 685 111
E-mail: isotra@isotra.cz
Vydání: 09/2022

MOTOR ISOTRA BASIC



VÝHODY MOTORU

- RYCHLOST - 35rpm proti běžným motorům s 24rpm
- TICHÝ CHOD - hluchnost pouze 55dB
- JEDNODUCHOST - uživatelsky příznivé nastavení pomocí montážního kabelu Somfy
- SOUBĚŽNOST - možnost paralelního zapojení (dvě a více žaluzií fungují na jeden vypínač v závislosti na typu vypínače)

www.isotra.cz

VLASTNOSTI MOTORU

- Napájení AC230V
- Patentovaná tichá převodovka
- Elektronicky nastavitelné polohy
- Bezpečnostní koncový doraz

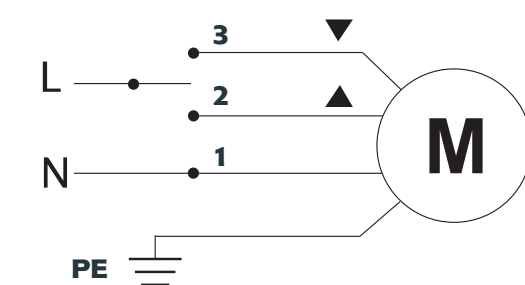
POUŽITÍ

- Cetta 35, 50
- Cetta 60, 80
- Setta 65, 90
- Zetta 70, 90
- Viva, Viva short
- Windstabil
- Fasádní žaluzie

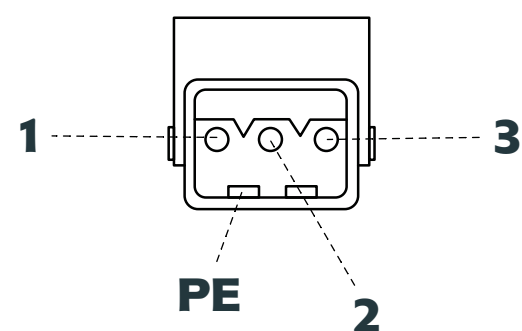
PARAMETRY MOTORŮ

Označení	Napětí	Příkon	Krouticí moment	Otáčky	Použití při teplotě	Rozměr	Stupeň krytí
AM55-6/35-EL	230 V/50 Hz	120 W	6 N.m	35 rpm	-20°~+60°	314,5 mm	IP54
AM55-10/35-EL	230 V/50 Hz	160 W	10 N.m	35 rpm	-20°~+60°	324,5 mm	IP54

ZAPOJENÍ MOTORU



- 1** Modrá
- 2** Černá
- 3** Hnědá
- PE** Žluto-zelená



- 1** Nulový vodič (N)
- 2** Fázový vodič (nahoru)
- 3** Fázový vodič (dolů)
- PE** Ochranný vodič



NASTAVENÍ MOTORU

Nastavení koncových poloh musí být nastaveno pomocí montážního kabelu, který má zvlášť tlačítko, které spíná oba směry najednou např. montážní kabel somfy.

1. nastavení nového motoru (zejména ve výrobě)

- najedte do požadované horní koncové polohy a podržte tlačítko WT, po 7 s motor cukne
- najedte do požadované spodní koncové polohy a podržte tlačítko WT, po 7 s motor cukne
- motor je nastaven

2. oprava spodní koncové polohy (horní nelze nastavit samostatně, přejděte k bodu 3)

- najedte do koncové polohy, kterou chcete změnit
- zmáčkněte současně tlačítko nahoru + WT (stále držte)
- na 1 s pusťte tlačítko WT a opět sepněte WT
- motor potvrdí cuknutím
- nastavte nový spodní doraz dle bodu 1
- podržte na 7 s tlačítko WT než motor cukne

3. vymazání všech koncových dorazů

- najedte mimo koncové dorazy
- zmáčkněte současně tlačítko nahoru + WT (stále držte)
- na 1 s pusťte tlačítko WT a opět sepněte WT
- motor potvrdí cuknutím
- nastavte doraz dle bodu 1