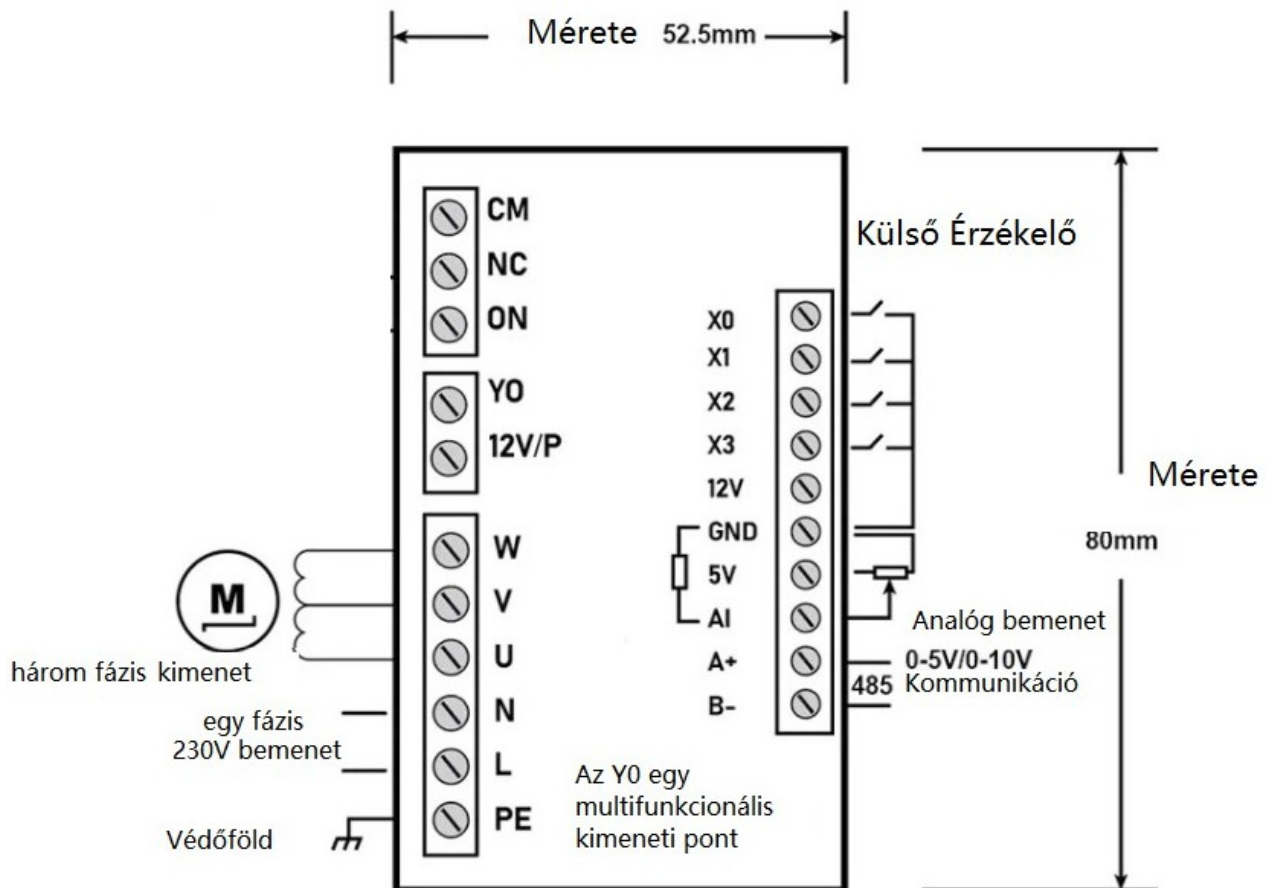


VFC-M0701S

A frekvenciaváltó egyfázisú betáplálású!

**A készülék csak 230V-os váltakozó áramú hálózatról üzemeltethető!
400V-os betáplálás esetén a készülék tönkremegy, amelyre a garancia
nem érvényesíthető!**



VFC-M0701S frekvenciaváltó paramétereinek beállítása

1. Start jelét kapcsold le. (Aktív Start jel alatt bizonyos paraméterek nem módosíthatóak!)
2. Röviden nyomd meg MODE gombot. Ekkor Pxxx jelenik meg (xxx a paraméter sorszáma), az utolsó számjegy villog (ezt lehet állítani).
3. A MODE gomb rövid megnyomásával lehet a helyértéket eggyel balra vinni (ez fog villogni). És a Fel/Le gombokkal lehet a villogó helyértéket módosítani.
4. Ha beállítottuk, hogy melyik paramétert akarjuk módosítani (a paraméter számát), akkor hosszan nyomjuk meg az ENTER gombot, hogy megjelenjen a paraméter értéke.
5. STOP/RESET gombot megnyomva a frekvenciaváltó visszaáll alap állapotába.

Machtric S800E frekvenciaváltó alapparamétere

| Paraméter | Érték | Leírás |
|-----------|----------------|---|
| P00 | 0 | Fel/Le nyomógombokkal való frekvencia szabályzás |
| | 1 | Beépített potméter minimum 0 HZ-el |
| | 2 | Beépített potméter minimum P45 beállítással |
| | 3 | Külső analóg bemenet minimum 0 HZ-el |
| | 4 | Külső analóg bemenet minimum P45 beállítással |
| | 5 | Vezérlés RS485-ről |
| | 6 | PID vezérlőmód külső analóg bemenet használatával |
| P01 | 0 | Vezérlés gombokról |
| | 1 | Vezérlés külső bemenetről |
| | 2 | Vezérlés RS485-ről |
| P26 | 0.1 – 400Hz | Maximális kimeneti frekvencia |
| P27 | 0 – 400Hz | Minimális kimeneti frekvencia |
| P09 | 0.01 – 600.0 s | Felfutási idő |
| P10 | 0.01 – 600.0 s | Lefutási idő |
| P21 | 1-15.0 kHz | Vívőfrekvencia (javasolt: 4 kHz) |
| P39 | 00-200 % | Kézi nyomaték boost értéke. (Úgy kell az értékét meghatározni, hogy a motort 1 Hz-es frekvenciával meghajtva az a névleges áramát vegye fel.) |
| P73 | 1-550 V | Motor névleges feszültsége |
| P74 | 0 – 65.0A | Motor névleges árama |
| P03 | 0 – 400 Hz | Motor névleges frekvenciája |
| P35 | 0 – P36 | Analóg feszültség alsó küszöb |
| P36 | P35 – 10V | Analóg feszültség felső küszöb |
| P43 | 0 – 400 Hz | Analóg feszültség alsó küszöbhez tartozó frekvencia |
| P45 | 0 – 400 Hzs | Analóg feszültség felső küszöbhez tartozó frekvencia |
| P22 | 0-80% | DC fék árama, a motoráram %-ában megadva |
| P24 | 0 – 25.0 s | DC fék működési idő |
| P87 | 0 – 100.0 % | Braking duty |