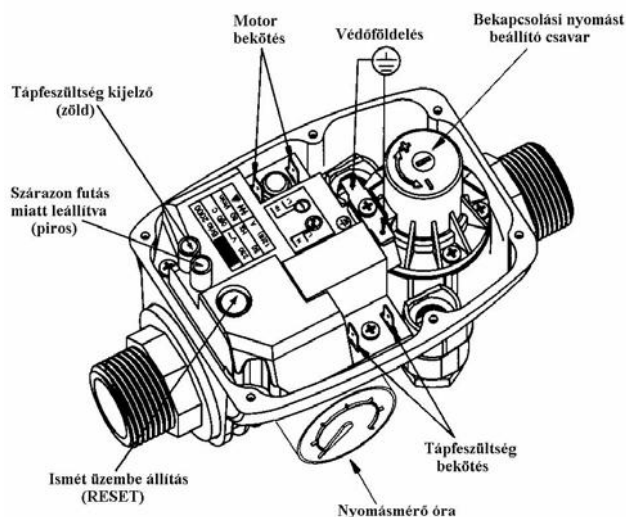


A modern kialakítású BRIO 2000 típusú elektronikus kapcsoló berendezés az elektromos szivattyúk vezérlésére lett kifejlesztve. A BRIO 2000 alkalmazása optimális választást jelent annak, aki a lehető legkisebb befoglaló méretekkel bíró és karbantartást nem igénylő berendezést kíván beépíteni.



Technikai adatok:

Névleges feszültség:	230 V
Maximális áramerősség:	12 A
Szabályzási tartomány:	1-3,5 bar
Előre beállított beavatkozási nyomás:	1,5 bar
Megengedett legnagyobb nyomás:	10 bar
Maximális szállítási teljesítmény:	80 l/perc
Védelmi fokozat:	IP 65
A folyadék max. hőmérséklete:	55 °C
Csatlakozás: külsőmenet	G 1"
Mérete: H x Sz x M	190x105x96

Műszaki jellemzők:

- A BRIO 2000 az elektromos szivattyú indítási és leállítási műveleteinek automatizálását szolgáló elektronikus berendezés. Amint a fogyasztó-berendezések zárásával összefüggésben a folyadék áramlás leáll a BRIO 2000 elektronikus vezérléssel gondoskodik a szivattyú kikapcsolásáról. Amennyiben a fogyasztó-berendezés nyitásával az áramlás újra indul, a készülék bekapcsolja a szivattyút.
- Ellátja a „száraz futás” miatti rendkívül fontos leállítási műveletet is, amikor vízhiány miatt kikapcsolja a szivattyút, megelőzve a szárazon történő káros működtetést.
- A típuscsaládon belül a BRIO 2000-M típusnál beépített mérő óra teszi lehetővé a rendszeren belüli nyomásnak illetve a beavatkozási nyomásnak a leolvasási lehetőségét. A mérő óra emellett lehetővé teszi az esetleges veszteségek (szivárgások) észlelését is.
- A típus család BRIO 2000-MT jelű tagja olyan elektronikus panelt is tartalmaz, amely a vízkimaradás miatt leállított szivattyút - alapesetben 60 percenként - 4-szer kísérli meg újraindítani.
- A BRIO-2000 kikapcsolási nyomás értéke megegyezik a szivattyú maximális nyomás értékével.