



FLUPRESS

ÁRAMLÁSKAPCSOLÓ

Áramláskapcsoló automatika kerti és nyomásfokozó szivattyúk vezérlésére

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A **FLUPRESS** áramláskapcsoló komplex megoldást nyújt kútszivattyúk, kerti szivattyúk, nyomásfokozó szivattyúk, házivízellátó egységek automatikus vezérlésére. Az egység beépített szárazonfutás elleni védelemmel is el van látva, így megvédi a rákötött szivattyút a leégéstől. Bármely egyfázisú (230V, 50Hz) szárazbeépítésű, vagy bűvárszivattyúhoz csatlakoztatható, amelynek áramfelvétele (I) nem haladja meg az 5 Ampert, vagy üzemi nyomása kisebb, mint 10 bar. A 10 Ampernél nagyobb áramfelvételű, vagy háromfázisú (400V, 50Hz) szivattyú esetében a vezérlésnek egy mágneskapcsolót kell működtetnie. A szerkezet állandó nyomású vízellátást hoz létre. Abban az esetben, ha a vízfogyasztás nagyobb, mint 0,3 liter/min., akkor a szivattyú folyamatosan fog üzemelni. Bűvárszivattyúk vezérlésénél a KIT 05 egységet, nem szabad közvetlenül a nyomócsonkra rögzíteni (mint a szárazbeépítésű berendezéseknél), hanem egy aknába, vagy a házba, vízmentes helyre kell rögzíteni úgy, hogy a vezérlő egység és a szivattyú között ne legyen vízelvételi pont.

TECHNIKAI JELLEMZŐK

- 230V, 50Hz, 1 fázis
- $P_{max} = 1100 \text{ W}$
- $I_{max} = 5 \text{ A}$
- Csatlakozások: 1" / 1" külső menet
- IP65
- Maximális vízhőfok 40 °C
- Bekapcsolási nyomásérték: 2,5 bar
- Kikapcsolási nyomásérték: a szivattyú maximális nyomásértéke
- Beépített szárazonfutás elleni védelem



EGYSÉG TARTALMA

- FLUPRESS vezérlőegység
- Földelt dugvilla betápnak, 0,3m kábellel
- Földelt dugalj szivattyúnak, 0,3m kábellel
- beépített visszacsapó szelep
- Nyomásmérő óra

