

IBOPRESS 10

Elektroniczny wyłącznik ciśnieniowy z funkcją ochrony przed przeciążeniem i suchobiegiem.

IBOPRESS 10 jest urządzeniem służącym do sterowania pracą wszelkiego typu pomp w zależności od wartości ciśnienia w układzie. W zależności od wartości ciśnienia urządzenie włącza lub wyłącza pompę.

IBOPRESS 10 jest nowoczesnym elektronicznym sterownikiem, którego praca oparta jest na ceramicznym czujniku ciśnienia.

Urządzenie umożliwia zaprogramowanie ciśnienia włączenia i ciśnienia wyłączenia.

IBOPRESS 10 posiada funkcje zabezpieczające - umożliwia ustawienie maksymalnego dopuszczalnego poboru prądu przez pompę, oraz pozwala zabezpieczyć pompę przed suchobiegiem.

Urządzenie posiada funkcje automatycznego restartu po awaryjnym wyłączeniu po upływie zadanej jednostki czasu.

Wyłącznik IBOPRESS wyposażono w kabel zakończony wtyczką sieciową oraz drugi kabel z gniazdem elektrycznym dzięki czemu wpięcie w układ zasilający pompy elektrycznej jest niezwykle proste.

Duża precyzja pomiaru umożliwia montaż urządzenia w układach wymagających stałych niezmiennych warunków pracy.

Wykonanie materiałowe urządzenia IBOPRESS 10 ze stali nierdzewnej zabezpiecza urządzenie przed korozją, oraz uszkodzeniami mechanicznymi, a pomiar i działanie czynią niezmiennie precyzyjnym.



<i>Zakres ciśnień w sterowanym układzie</i>	0-10 Bar
<i>Dokładność wskazań</i>	0,01 Bar
<i>Wyświetlane jednostki wg. wyboru użytkownika</i>	Bar, kg/cm ² , PSI
<i>Wielkość przyłącza</i>	1/4"
<i>Max.temperatura mierzonego czynnika</i>	85oC
<i>Max.temperatura otoczenia</i>	40oC
<i>Prąd zasilania</i>	Jednofazowy AC 60/60 Hz
<i>Napięcie zasilania</i>	220-240V
<i>Max.moc podłączonej pompy</i>	1,5 kW
<i>Max.pobór prądu</i>	10A
<i>Stopień ochrony przed wnikaniem wody</i>	IP 55
<i>Funkcje ochronne</i>	Ochrona przed suchobiegiem
	Ochrona przeciążeniowa przy zablokowaniu silnika
	Ochrona przed pracą bez wystarczającego przepływu - kiedy pompa nie osiągnie ustawionego ciśnienia wyłączania, a działa dłużej niż 30 min można aktywować funkcję jej wyłączania
	Ochrona przed uderzeniem hydraulicznym - tzw. miękki stop
<i>Wyświetlacz</i>	Kolorowy, LCD
<i>Żywotność</i>	1 000 000 cykli