

VSD

ELEKTRONICZNĄ PRZETWORNICĄ CZĘSTOTLIWOŚCI

- Oszczędność energii
- Stałe ciśnienie wyjściowe zwiększa komfort użytkownika końcowego
- Cicha praca
- Uniwersalne rozwiązanie
- Czujnik przepływu wewnętrznego
- Wyświetlacz LCD



OPIS

Urządzenie VSD to statyczna przetwornica częstotliwości, która

steruje prędkością pompy elektrycznej, zapewniając stałe ciśnienie nawet w przypadku zmiany zapotrzebowania

wody. Regulacja ta jest możliwa dzięki czujnikom ciśnienia i przepływu podłączonym do przetwornicy.

WERSJE

VSD Easy to urządzenie służące do sterowania pompami z silnikiem jednofazowym i trójfazowym. Łatwy montaż i konfiguracja - wystarczy nastawić wartość ciśnienia. Zasilanie urządzenia realizowane jest z sieci jednofazowej 230V.

VSD to urządzenie służące do sterowania pompami z silnikiem trójfazowym, które posiada możliwość przewodowej komunikacji z innym identycznym urządzeniem. W zależności od modelu, zasilanie urządzenia może być jednofazowe 230V lub trójfazowe 400V.

ZASTOSOWANIE

- Do załączania i wyłączania jednofazowej pompy powierzchniowej lub zatopialnej

DANE MECHANICZNE

Zabezpieczony przed suchobiegiem	tak	Maks. temperatura pompowanej cieczy	40 °C
Max. ciśnienie robocze	16 bar	Waga	2,7 kg

DANE ELEKTRYCZNE

Napięcie	1/N/PE~230 V	Maksymalna temperatura otoczenia	50 °C
Napięcie	3/N/PE~230 V	Częstotliwość	50/60 Hz
Rodzaj ochrony	IP 55		

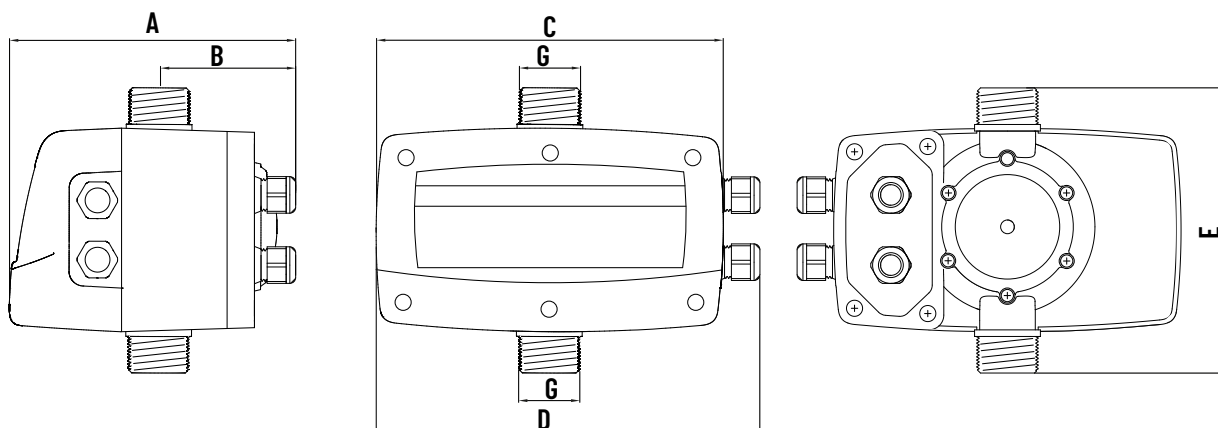
VSD

Typ	Nr kat.	Zabezpieczenie silnika
VSD 6 M/T	ZB902520	6 A
VSD 10 M/T	ZB902530	10 A

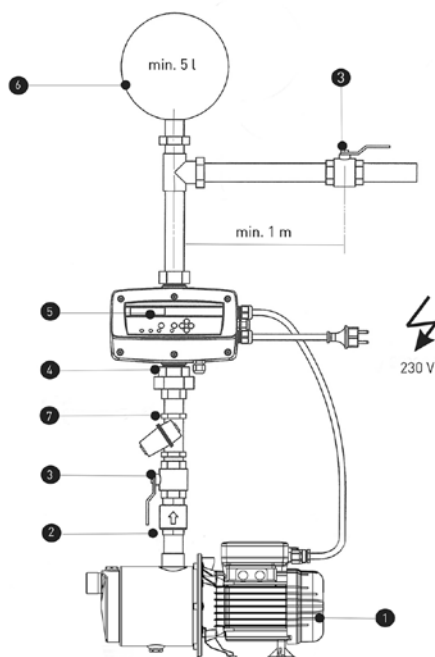
VSD

ELEKTRONICZNĄ PRZETWORNICĄ CZĘSTOTLIWOŚCI

Rys. 1



Instalacja



WYMIARY (MM)

Typ	Rys.	A	B	C	D	E	D
VSD 6 M/T	1	196	93	237	262	196	1 1/4"
VSD 10 M/T	1	196	93	237	262	196	1 1/4"