

ZESTAW POMPY DO PRZETŁACZANIA CZYNNIKÓW CHŁODZĄCYCH TYPU ZP-01

**Cecha ochrony:**

II 1/2 G Ex db h mb ia ib IIB T4 Ga/Gb

Certyfikat badania typu WE:

JSHP 20 ATEX 0082X

Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o przetłaczaniu cieczy lub gazów płynnych. Dzięki zastosowaniu komponentów zgodnych z dyrektywą 2014/34/UE zestaw może bezpiecznie pracować w strefie zagrożonej wybuchem zawierającej mieszaniny gazów, par i mgieł z powietrzem. Połączenia wyposażenia elektrycznego w obwodach iskrobezpiecznych wykonano za pomocą kabli z żyłami ekranowanymi ekranem indywidualnym.

Urządzenie zostało wyposażone w wagę typu Hx5.EX*, która jest przeznaczona do wykonywania szybkich i dokładnych pomiarów masy ważonych ładunków. Waga opracowana jest zgodnie z dyrektywą 2014/34/UE oraz wymaganiami IECEx. Dodatkowo waga posiada świadectwo legalizacji wydane przez GŁÓWNY URZĄD MIAR, dzięki temu urządzenie może być stosowane jako urządzenie w rozliczeniu obrotu towarów handlowych.

Dane znamionowe:

Napięcie zasilania:	400 V
Częstotliwość napięcia zasilania:	50Hz
Prąd zasilania:	≤ 5 A
Temperatura otoczenia :	-10 °C ≤ T _{amb} ≤ +40 °C (263 K ≤ T _{amb} ≤ 313 K)
Wydajność pompy:	1-1,6m ³ /h
Maks. ciśnienie różnicowe pompy:	7 bar
Silnik dwubiegowy:	1,1/1,7kW 6/4 połowy 400V
Ostona sprzęgła:	nieiskrząca
Stopień ochrony:	IP65
Wymiary:	1200 x 800 x 1420mm
Masa własna:	300kg

