

# Skrzynki zasilająco-sterujące ZS

Przeznaczona jest do zasilania i sterowania pracą wentylatorów jednobiegowych, dwubiegowych oraz przeciwwybuchowych. Wyposażona jest w: wyłącznik główny, wyłączniki nadprądowe, styczniki, przekaźniki, lampki sygnalizacyjne /praca, awaria/ Zastosowana aparatura łączeniowa czołowych producentów sprzętu elektroinstalacyjnego decyduje o najwyższym stopniu niezawodności eksploatacyjnej rozdzielnic i jest umieszczona w przedziałach aparatowych za osłonami czołowymi, natomiast z zewnątrz dostępne są jedynie dźwignie napędów, pokrętła regulacyjne i aparatura sygnalizacyjna. Połączenia wewnątrz są całkowicie osłonięte i zabezpieczone, a obsługa może bezpiecznie dokonywać przeglądów i czynności eksploatacyjnych. Zaletą także takiej skrzynki jest: duża przestrzeń do wprowadzenia i podłączenia kabli na zaciski obejściowe, wysokie bezpieczeństwo, prostota obsługi, łatwy serwis, konserwacja oraz bezpieczna i przyjazna dla obsługi konstrukcja. Wielkość skrzynki jest zależna od liczby przyłączonych do skrzynki wentylatorów (do jednej skrzynki jest możliwe podłączenie od jednego do czterech wentylatorów).

## OPIS

Skrzynki dla indywidualnych potrzeb mogą być przystosowane do współpracy i sterowania elementami automatyki, w tym przypadku czynnikami sterującymi pracą urządzenia mogą być temperatura, wilgotność i zegar czasowy (pozwala na pracę urządzenia w przedziałach czasowych ustalonych przez użytkownika). Samo elektryczne podłączenie należy wykonać zgodnie z dostarczoną instrukcją uruchomienia i regulacji. Skrzynkę należy zasilić napięciem z rozdzielnicy głównej wyposażonej w wyłącznik główny i zabezpieczenie różnicowe. Skrzynki ZS - ... [-1; -2; -3; -4]/1 przystosowane są do sterowania urządzeniami z wentylatorami jednofazowymi (1 ~ 230V) oraz wentylatorami trójfazowymi (jednobiegowymi), natomiast skrzynki ZS - ... [-1; -2; -3; -4] /2 przystosowane są do sterowania urządzeniami z wentylatorami trójfazowymi (3 ~ 400V, dwubiegowymi).

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 81 883 56 00
info@juwent.com.pl

# Parametry skrzynek zasilających ZS

| Wymiary | ZS-1/1 | ZS-2/1<br>ZS-1/2 | ZS-3/1<br>ZS-2/2 | ZS-4/1<br>ZS-3/2 | ZS-4/2 |
|---|---|---|---|---|---|
| Wysokość [mm] | 240 | 280 | 400 | 500 | 500 |
| Szerokość [mm] | 160 | 200 | 300 | 400 | 500 |
| Głębokość [mm] | 125 | 125 | 150 | 200 | 200 |

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 81 883 56 00
info@juwent.com.pl