

WB

Wzmacniacze mocy

Karta Katalogowa
CDSO IVO

Cechy

- Klasa D
- Beztransfornatorowy stopień wyjściowy 100 V
- Moc wyjściowa RMS
- Bezpośrednie zasilanie 24 V DC
- Niezależne kanały audio
- Dynamiczne brzmienie
- Szerokie pasmo przenoszenia
- Wysoce energooszczędny tryb spoczynku
- W pełni izolowane stopnie
- Kompaktowe wymiary i waga
- Komunikacja Modbus*
- Zabezpieczenie napięciowe, prądowe, przeciwzwarceniowe oraz temperaturowe



Certyfikat stałości właściwości
użytkowych 1438-CPR-0401
Świadectwo dopuszczenia 3883/2020

WB1500



WB2200



WB2500



WB4150



WB4200



* w trakcie wprowadzania

WB

Wzmacniacze mocy

Karta Katalogowa
CDSO IVO

WB4500



WB8150



Dane Techniczne

Ogólne

Napięcie zasilania	24 V DC $\pm$ 20 %
Stan czuwania	< 1 W
Normy	EN54, CE
Mechaniczne	1U, 19"
Temperatura pracy	-5 °C...+40 °C
Wilgotność względna	25 %...90 %
Wskaźniki	Zasilanie, praca, komunikacja, uszkodzenie, dla każdego kanału: gotowość, sygnał, przesterowanie, zabezpieczenie
Złącza	2x Zasilanie, tryb stałego załączenia, RS485, uszkodzenie, dla każdego kanału: symetryczne wejście audio 0 dB, wyjście 100 V

Parametry audio

Pasma przenoszenia	10 Hz...30 kHz (- 3 dB)
Zniekształcenia THD+N	< 0,1 % (1 kHz)
Stosunek sygnał / szum	> 92 dB
Napięcie wyjściowe	0..140 V

Specyfikacja dla wersji

	Znamionowa moc wyjściowa	Sprawność maksymalna
WB1500	1x 500	86%
WB2200	2x 200	89%
WB2500	2x 500	86%
WB4150	4x 150	91%
WB4200	4x 200	89%
WB4500	4x 500	86%
WB8150	8x 150	91%

Inne

Przełączniki	Adres wzmacniacza, dla każdego kanału: tłumienie sygnału wejściowego 0/-3 dB, by-pass filter 0/210Hz
Kolor	RAL7015