

Analogowy sterownik wibracyjny
REOVIB R25/499
o stałych częstotliwościach wyjściowych

REO
ELEKTRONIK

Analogowe sterowniki R25/499 przeznaczone są do bezstopniowej regulacji przepustowości podajników wibracyjnych liniowych i cylindrycznych. Wykonywane są w wersji aparatuowej IP 20 – przeznaczonej do montażu w szafach.

Na wejściu sterownika należy zainstalować zabezpieczenie

Układy pracują w trybie regulacji napięcia wyjściowego lub w trybie regulacji amplitudy drgań w przypadku połączenia z akcelerometrem REOVIB SW.



REOVIB

Stopień ochrony

wykonanie otwarte IP20 do wbudowania lub wykonanie IP54
0...45°C

Zakres roboczych temperatur otoczenia

Napięcie zasilające (wykonania)

230 V +6% -10% 50/60 Hz
400 V +6% -10% 50/60 Hz

Napięcie wyjściowe (zakres zmian zależny od wykonania)

40...210 V lub 60...380 V

Prąd wyjściowy

0,2 – 25 A

Częstotliwość napięcia wyjściowego (przełączana) przy zasilaniu z sieci 50 Hz

50 Hz (3000 drgań/minutę)
100 Hz (6000 drgań/minutę)

Zadawanie napięcia wyjściowego

Potencjometr 10 kΩ

0-10 V DC

0 (4) – 20 mA DC

Możliwość ustawiania ograniczenia napięcia wyjściowego od góry U_{max} i od dołu U_{min}

Wejście blokujące

Zestyk

(możliwość odwracania funkcji blokady)

Napięcie 12 – 24 V DC

Płynny rozruch (soft-start)

Ustawiany w zakresie 0,1...5 s

Wyjście przekaźnikowe informujące o trybie roboczym

Beznapięciowy zestyk 250 V; 1 A

Wejście do współpracy z akcelerometrem serii SW przy pracy w trybie automatycznej regulacji amplitudy

Wbudowany regulator P-I o niezależnie ustawianych parametrach

Oznaczenie wykonania:

REOVIB R25 / 49910-230 wykonanie IP 20 dla napięcia 230 V

REOVIB R25 / 49911-400 wykonanie IP 20 dla napięcia 400 V

Sterowniki wibracyjne

REO
CROMA

REO CROMA Sp. z o.o.

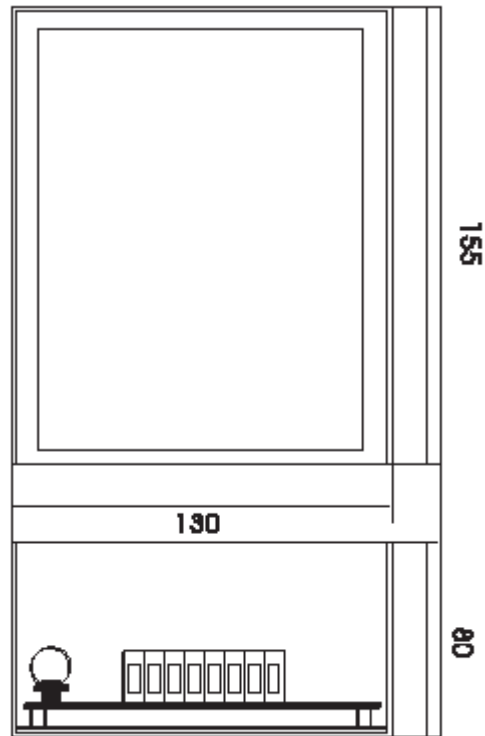
04-703 WARSZAWA ul. Pożaryskiego 28

tel. 22/8126182; 8123066

fax. 22/8156906

e-mail: croma@croma.com.pl

Wymiary wykonania IP 20



REO CROMA oferuje również szeroką gamę elektromagnesów oscylacyjnych do napędu podajników wibracyjnych.