

MODUŁ DŹWIĘKOWY TYP EUM-04



- NIEZAWODNOŚĆ
- WSPÓŁPRACA ZE STEROWNIKAMI PLC
- MOCOWANIE NA SZYNIE TS 35
- WEWNĘTRZNY WZMACNIACZ MOCY 2x12W
- 6 WEJŚĆ STERUJĄCYCH
- ODTWARZA PLIKI MP3 ZAPISANE NA KARCIE SD
- REGULACJA GŁOŚNOŚCI

ZASTOSOWANIE I WŁAŚCIWOŚCI:

Moduł dźwiękowy przeznaczony jest do powiadamiania głosowego, odtwarzania komunikatów i alarmów, m. in. w systemach automatyki, tam gdzie przekaz informacji wizualnej jest niewystarczający lub niemożliwy. Urządzenie można w prosty sposób połączyć z dowolnym sterownikiem przemysłowym, a także zastosować w autonomicznych aplikacjach. Urządzenie w wersji standardowej umożliwia odtworzenie do 6 komunikatów wysokiej jakości zapisanych w formacie MP3.

BUDOWA:

Moduł dźwiękowy zbudowany jest w oparciu o nowoczesny mikrokontroler. Umieszczony jest w obudowie metalowej umożliwiającej montaż na szynie TS35. Wyposażony jest w złącze karty SD, złącze wyboru dźwięku, złącze zasilania oraz złącze służące do podłączenia głośników. Regulacja głośności odbywa się za pomocą przycisków.

DANE TECHNICZNE:

Napięcie zasilania, napięcie wejść sterujących EUM-04-00
Napięcie zasilania, napięcie wejść sterujących EUM-04-01
Pobór prądu
Maksymalna moc wewnętrznego wzmacniacza $R_L = 4\Omega$
Temperatura pracy
Wilgotność względna do:

24 V DC
110 V DC
(≤ 0.3 A)
2 x 12 W
0°C do + 40°C.
80% przy 40°C.

PARAMETRY MECHANICZNE:

Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość)
Masa

150 x 94 x 80 mm.
0,5 kg