

MODUŁ PRZELĄCZAJĄCY

DCM 010



Moduł przelączający do przelączania urządzeń DC o wysokiej mocy w obudowach elektrycznych. Zastosowanie jako termostat lub higrostat: sterowanie za pomocą zewnętrznego styku bezpotencjałowego.

- Wysoka zdolność łączeniowa DC
- Szeroki zakres napięcia DC
- wszechstronny
- Proste, szybkie podłączenie



PRZEGLĄD DANYCH TECHNICZNYCH

typ urządzenia	Higrostaty Zastosowania dla obwodów DC
Zakres nastawy	regulowany
Rodzaj styku	MOSFET
Stopień ochrony	IP20
Obudowa	Tworzywo sztuczne zgodne z UL94 V-0, jasnoszary
AC/DC	DC
Napięcie zasilania	20 V - 56 V
Tolerancja napięcia zasilania	18 V - 61 V
Maksymalny prąd rozruchowy	30 A
Czas trwania prądu rozruchowego	10 s
Zużycie mocy	1 W
Napięcie maksymalne obciążenie rezystancyjne	20...56 VDC
Żywotność	>100000 cykli
Wilgotność pracy	≤90 % WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ
Wilgotność przechowywania	≤90 % WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ
Temperatura magazynowania	-40 °C - 80 °C
Podłączenie	Biegun zacisku: przewód wielodrutowy 1,5 mm ² (AWG 16) maks. 2,5 mm ² (AWG 12)
Wykonanie	styk zamykający (NO)
Mocowanie	Klips na szynę DIN 35 mm, EN 60715
Wysokość	93 mm
Szerokość	53 mm
Głębokość	44 mm
Waga	65 g

Wskazówka

Izolowane końcówki kablowe muszą być użyte przy podłączeniu z przewodami wielodrutowymi.

WARIANTY PRODUKTU

Numer artykułu	Zdolność łączeniowa	Prąd łączeniowy obciążenie rezystancyjne	Temperatura pracy
01010.0-20	11 A (DC)	11 A	-40 °C - 60 °C
01010.0-00	15 A (DC)	15 A	-40 °C - 40 °C
01010.0-10	13 A (DC)	13 A	-40 °C - 50 °C

RYSUNKI TECHNICZNE



