



## Parametry podstawowe

|                             |                                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Gama produktów              | Modicon TM5                        |
| Typ produktu lub komponentu | Moduł dystrybucji energii          |
| Zastosowanie produktu       | Moduł zasilania 24 VDC dla I/O TM5 |

## Parametry uzupełniające

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Zgodność gamy                      | Modicon M258<br>Modicon LMC058        |
| Zgodność produktu                  | Sterownik ruchu<br>Sterownik logiczny |
| Znamionowe napięcie zasilania [Us] | 24 V                                  |
| Rodzaj sieci                       | Prąd stały (DC)                       |
| Current supplied                   | 10 A dla segment zasilania we/wy      |
| Maksymalne rozproszenie mocy w W   | 0,8 W                                 |
| Kolor                              | Czerwony                              |
| Zabezpieczenie przeciwzwarciowe    | 10 A bezpiecznik zewnętrzny           |
| Obciążenie prądowe                 | <= 25 mA 24 V prąd stały (DC)         |
| Oznakowanie                        | CE                                    |
| Masa produktu                      | 0,061 kg                              |

## Środowisko pracy

|   |  |
|---|--|
| Normy   | IEC 61131-2<br>UL 508<br>CSA C22.2 nr 142<br>CSA C22.2 Nr 213  |
| Certyfikaty produktu                                    | cULus[RETURN]CSA   |
| Temperatura otoczenia dla pracy                         | -10...55 °C bez zmniejszania wartości znamionowych (instalacja pozioma)<br>55...60 °C ze współczynnikiem ograniczenia parametrów znamionowych (instalacja pozioma)<br>-10...50 °C (instalacja pionowa) |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania                | -25...70 °C  |
| Wilgotność względna                                     | 5...95 % bez kondensacji   |
| Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)           | 0...2000 m   |
| Wysokość przechowywania                                 | 0...3000 m   |
| Odporność na wibracje                                   | 1 gn w 8,4...150 Hz na szyna DIN<br>3.5 mm w 5...8,4 Hz na szyna DIN   |
| Odporność na wstrząsy                                   | 15 gn dla 11 ms  |
| Odporność na oddziaływanie wyładowań elektrostatycznych | 4 kV na zestyku zgodnie z EN/IEC 61000-4-2<br>8 kV w powietrzu zgodnie z EN/IEC 61000-4-2  |
| Odporność na oddziaływanie pól elektromagnetycznych     | 1 V/M 2...2,7 GHz zgodnie z EN/IEC 61000-4-3<br>10 V/m 80...2000 MHz zgodnie z EN/IEC 61000-4-3  |

|  |   |
|--|---|
| Odporność na szybkozmienne stany przejściowe | 1 KV zgodnie z EN/IEC 61000-4-4 (WE/WY)<br>1 KV zgodnie z EN/IEC 61000-4-4 (kabel ekranowany)<br>2 kV zgodnie z EN/IEC 61000-4-4 (linie energetyczne) |
| Wytrzymałość przepięciowa                    | 0,5 KV tryb różnicowy zgodnie z EN/IEC 61000-4-5<br>1 kV tryb wspólny zgodnie z EN/IEC 61000-4-5  |
| Kompatybilność elektromagnetyczna            | EN/IEC 61000-4-6  |
| Zakłócenie radiacji/przewodzenia             | CISPR11   |

### Jednostka opakowania

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1         |
| Wysokość opakowania 1          | 3,000 cm  |
| Szerokość opakowania 1         | 6,000 cm  |
| Długość opakowania 1           | 10,500 cm |
| Waga opakowania 1              | 79,000 g  |
| Jednostka miary opakowania 2   | S02       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 50        |
| Wysokość opakowania 2          | 15,000 cm |
| Szerokość opakowania 2         | 30,000 cm |
| Długość opakowania 2           | 40,000 cm |
| Waga opakowania 2              | 4,000 kg  |

### Oferta zrównoważonego rozwoju

|   |   |
|---|---|
| Stan trwałej oferty                           | Produkt Green Premium   |
| Rozporządzenie REACH                          | <a href="#">Deklaracja REACH</a>  |
| Europejska dyrektywa RoHS                     | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)   |
| Bez toksycznych metali ciężkich               | Tak   |
| Bez rtęci                                     | Tak   |
| Norma RoHS Chiny                              | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>  |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS         | <a href="#">Tak</a>   |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | <a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>  |
| Kulistość – profil                            | <a href="#">Informacja O Żywotności</a>   |
| WEEE  | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |
| Bez PVC                                       | Tak   |

### Warunki gwarancji

|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|