



Parametry podstawowe

Gama produktów	Rozdzielające WE/WY Modicon STB
Typ produktu lub komponentu	Komplet podstawowych wejść cyfrowych
Skład zestawu	STBXTS1100, 6-zaciskowe złącze śrubowe Moduł STBDDI3615 Podstawa STBXBA1000 STBXTS2100, 6-zaciskowe złącze z zaciskiem sprężynowym
Liczba wejść dyskretnych	6
Napięcie wejścia dyskretnego	24 V
Typ napięcia wejścia dyskretnego	Prąd stały (DC)

Parametry uzupełniające

Ograniczenia napięcia wejściowego	15...30 V przy stanie 1 -3...5 V przy stanie 0
Napięcie dopuszczalne	30 V
Absolutne minimum napięcia	56 V 1.3 ms
Prąd wejścia dyskretnego	4,5 mA
Stan prądowy 0 zagwarantowany	≤ 0.5 mA
Stan prądowy 1 zagwarantowany	≥ 2.5 mA
Logika wejścia dyskretnego	Dodatni
Czas odpowiedzi	5.25 ms wył na zał 5.75 ms zał na wył
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie mocy bezpiecznik zintegrowany na PDM zwłoka czasowa 5 A Zabezpieczenie wejścia ograniczone przez rezystor Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją
Izolacja pomiędzy kanałami i magistralą logiczną	1500 V przez 1 minutę
Wymiana ciepła	Tak
Hot swapping	Tak dla podstawowych NIM
Filtrowanie na wejściu	5 ms
Zgodność produktu	Moduł rozdziału mocy STBPDT3100/3105

Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V DC
Zasilanie	Moduł rozdziału mocy
Obciążenie prądowe	45 mA w 5 V DC dla magistrala logiczna
Oznakowanie	CE
Kategoria przepięciowa	II
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	Stan modułu (RDY): 1 lampka LED (zielony) Status kanału (WE1 do WE6): 1 LED na kanał (zielony)
Głębokość	65,1 mm
Wysokość	18,4 mm
Szerokość	125 mm
Masa produktu	0,112 kg

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 61131-2 typ 1
Certyfikaty produktu	UL FM klasa 1 dział 2 CSA
Stopień zanieczyszczenia	2 conforming to IEC 60664-1
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 2000 m
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z EN 61131-2 klasa 1
Temperatura otoczenia dla pracy	0...60 °C (bez zmniejszania wartości znamionowych)
Temperatura otoczenia dla pracy	32...140 °F bez zmniejszania wartości znamionowych
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C bez zmniejszania wartości znamionowych
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...185 °F bez zmniejszania wartości znamionowych
Wilgotność względna	95 % w 60 °C bez kondensacji
Odporność na wibracje	3 gn w 58...150 Hz na 35 x 7.5 mm szyna symetryczna DIN 5 gn w 58...150 Hz na 35 x 15 mm szyna symetryczna DIN +/- 0,35 mm w 10...58 Hz
Odporność na wstrząsy	30 gn dla 11 ms zgodnie z IEC 88 odnośnik 2-27

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	134 g
Wysokość dla opakowania 1	2,7 cm
Szerokość dla opakowania 1	8 cm
Długość dla opakowania 1	13 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności

WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
------	---

Warunki gwarancji

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