



Parametry podstawowe

Gama produktów	Rozdzielające WE/WY Modicon STB
Typ produktu lub komponentu	Standardowy analogowy zestaw wejściowy
Skład zestawu	STBXTS1100, 6-zaciskowe złącze śrubowe STBXTS2100, 6-zaciskowe złącze z zaciskiem sprężynowym Moduł STBACI1400 Podstawa STBXBA2000
Typ wejścia analogowego	Prąd 0...20 mA Prąd 4...20 mA
Numer wejścia analogowego	8
Rozdzielczość wejścia analogowego	15 bitów + nak
Rodzaj filtra	Pojedynczy filtr wejściowy dolnoprzepustowy 985 Hz

Parametry uzupełniające

Absolutne minimum wejścia	25 mA/50 V DC
Wymiana ciepła	Tak
Powrót z przełączenia na gorącą rezerwę	Tak dla standardowych NIM
Status awarii	Stan 0 podstawowe NIMy Konfigurowane przez użytkownika standardowy NIMs
Format danych	EN 61131-2 IEC 61131-2
Uaktualnić czas	22 ms
Liniowość integralna	+/- 0,08 %FS
Liniowość różnicowa	Monotoniczny
Impedancja wejściowa	<= 250 Ω
Maximum supply current for sensors	100 mA na kanały wejściowe
Niedokładność	+/- 0,4 % pełnego zakresu na °C
Dryf temperaturowy	+/- 0,005 %/°C
Izolacja pomiędzy kanałami i magistralą logiczną	1500 V przez 1 minutę

Izolacja pomiędzy kanałami i magistralą czujników	30 V
Wymóg adresowania	16 słów wejściowych
Zgodność produktu	Moduł rozdziału mocy STBPDT3100/3105 Podstawa montażowa STBXBA2000
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V DC
Zasilanie	Moduł rozdziału mocy
Obciążenie prądowe	90 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)
Głębokość	70 mm
Wysokość	18,4 mm
Szerokość	128,3 mm

Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	FM klasa 1 dział 2 CSA UL ATEX Cat 3G C-Tick
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 urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy	- 13...158 °F
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	+/- 0,35 mm w 10...58 Hz 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
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	147 g
Wysokość dla opakowania 1	2,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	8 cm
Długość dla opakowania 1	13 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S02
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	28
Waga dla opakowania zbiorczego 2	4,542 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 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
-----------	-------------