Karta produktu
Parametry

STBEPI2145
zestaw interfejsu równoległego STB - 12 I CH - 8 O CH



Główny

Rodzina produktów	Advantys STB Rozporoszoe WE/WY Solution
Typ produktu lub komponentu	Moduł interfejsu równoległego
Specjalne zastosowanie produktu	TeSys Quickfit TeSys U

Uzupełnienie

Liczba kanałów wejściowych	12
Napięcie wejściowe	24 V
Typ napięcia wejściowego	DC
Ograniczenia napięcia wejściowego	-3...5 V przy stanie 0 15...30 V przy stanie 1
Granice prądów wejściowych	≤ 0,5 mA przy stanie 0 ≥ 2 mA przy stanie 1
Liczba kanałów wyjściowych	8
Napięcie wyjściowe	24 V
Rodzaj napięcia wyjściowego	DC
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie mocy bezpiecznik zintegrowany na PDM zwłoka czasowa 10 A Zabezpieczenie przeciążeniowe Zabezpieczenie przed zwarciem Zabezpieczenie wejścia ograniczone przez rezystor
Wymiana ciepła	YES
Powrót z przełączenia na gorącą rezerwę	Tak dla standardowych NIM
Stantus awarii	Konfigurowane przez użytkownika standardowy NIMs Stan 0 podstawowe NIMy
Połączenie elektryczne	4 złącza RJ45
[Us] znamionowe napięcie zasilania	24 V DC
Dostawa/Zasilanie	Moduł rozdziału mocy
Kompatybilność produktu	Moduł rozdziału mocy STBPDT3100/3105 Podstawa montażowa STBXBA3000
Zużycie prądu	50 mA 24 V DC magistrala elementu wykonawczego (ze wszystkimi 8 wyjściami w stanie 0) 80 mA 24 V DC magistrala elementu wykonawczego na wyjście w stanie 1 100 mA 5 V DC magistrala logiczna ≤ 100 mA 24 V DC magistrala czujnika ≤ 220 mA 24 V DC magistrala elementu wykonawczego przez 150 ms
Oznaczenie	CE
Kategoria przepięć	II
Dioda sygnalizująca stan	1 LED zielony stan modułu (RDY) 1 LED RED błąd modułu (ERR) 2 diody LED zielony położenie łącznika (S1 i S2) 4 diody LED zielony status wyjścia
Masa produktu	0,165 kg

Informacje w tej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry techniczne produktów w niej wymienionych.
Niniejsza dokumentacja nie zastępuje ani nie może być wykorzystywana dla oceny przydatności lub niezawodności produktów w ramach konkretnego zastosowania przez danego użytkownika.
Do obowiązków każdego użytkownika lub instalatora należy odpowiednia i pełna analiza ryzyka, ocena i testowanie produktu z należytą starannością w odniesieniu do każdego konkretnego zastosowania lub użycia.
Firma Schneider Electric Industries SAS ani żaden jej oddział, filia, spółka zależna lub powiązana nie ponoszą odpowiedzialności za niewłaściwe użycie informacji zawartych w niniejszej publikacji.

Środowisko

Certyfikacja produktu	CSA FM klasa 1 dział 2 UL
Stopień zanieczyszczenia	2 IEC 60664-1
Wysokość pracy	≤ 2000 m
Stopień ochrony IP	IP20 EN 61131-2 klasa 1
Temepratura otoczenia dla pracy	-25...70 °C bez zmniejszania wartości znamionowych
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Wilgotność względna	95 % 60 °C bez kondensacji
Odporność na wibracje	3 gn 58...150 Hz 35 x 7.5 mm szyna symetryczna DIN 5 gn 58...150 Hz 35 x 15 mm szyna symetryczna DIN +/- 0,35 mm 10...58 Hz
Odporność na wstrząsy	30 gn 11 ms IEC 88 odnośnik 2-27
RoHS EUR conformity date	0911
RoHS EUR status	Compliant

Gwarancja kontraktowa

Period	18 miesięcy