



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Rozdzielające WE/WY Modicon STB
Typ produktu lub komponentu	Zestaw interfejsu równoległego
Zastosowanie produktu	TeSys Quickfit TeSys U

### Parametry uzupełniające

Skład zestawu	Złącza ze złączem sprężynowym Podstawa STBXBA3000 Złącza ze złączem śrubowym Moduł STBEPI2145
Liczba kanałów wejściowych	12
Napięcie wejściowe	24 V
Typ napięcia wejściowego	Prąd stały (DC)
Ograniczenia napięcia wejściowego	15...30 V przy stanie 1 -3...5 V przy stanie 0
Stan prądowy 0 zagwarantowany	$\leq 0.5$ mA
Stan prądowy 1 zagwarantowany	$\geq 2$ mA
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 zwarcieniem Zabezpieczenie wejścia ograniczone przez rezystor
Wymiana ciepła	Tak
Hot swapping	Tak dla standardowych NIM
Fallback	Stan 0 podstawowe NIMy Konfigurowane przez użytkownika standardowy NIMs
Połączenie elektryczne	4 złącza RJ45
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V DC
Zasilanie	Moduł rozdziału mocy
Zgodność produktu	Moduł rozdziału mocy STBPDT3100/3105 Podstawa montażowa STBXBA3000
Obciążenie prądowe	$\leq 100$ mA w 24 V DC dla magistrała czujnika $\leq 220$ mA w 24 V DC dla magistrała elementu wykonawczego przez 150 ms 100 mA w 5 V DC dla magistrała logiczna 50 mA w 24 V DC dla magistrała elementu wykonawczego (ze wszystkimi 8 wyjściami w stanie 0) 80 mA w 24 V DC dla magistrała elementu wykonawczego na wyjście w stanie 1
Oznakowanie	CE
Kategoria przepięciowa	II
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED (zielony) stan modułu (RDY) 1 lampka LED (Czerwony) błąd modułu (ERR) 2 diody LED (zielony) położenie łącznika (S1 i S2) 4 diody LED (zielony) status wyjścia
Głębokość	170 mm

Wysokość	28,1 mm
Szerokość	128,3 mm
Masa produktu	0,165 kg




### Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	FM klasa 1 dział 2[RETURN]UL[RETURN]CSA
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 60664-1
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 2000 m
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 61131-2 class 1
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...70 °C (bez zmniejszania wartości znamionowych)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
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

### Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	3,5 cm
Szerokość opakowania 1	8 cm
Długość opakowania 1	13 cm
Waga opakowania 1	161 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	20
Wysokość opakowania 2	15 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	3,646 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	320
Wysokość opakowania 3	75,0 cm
Szerokość opakowania 3	60,0 cm
Długość opakowania 3	80,0 cm
Waga opakowania 3	69 kg

### Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	 <a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 <a href="#">Tak</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.

### Warunki gwarancji

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

# Karta danych technicznych STBEPI2145K

## produktu

### Dimensions Drawings

#### Dimensions

