



Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon STB distributed I/O solution
Produkt eller type komponent	Parallel interface kit
Produktspesifikk applikasjon	TeSys Quickfit TeSys U

Komplementær

Sammensetning	Terminal spring clamp connector STBXBA3000 base Terminal skrue type kontakt STBEPI2145 modul
Antall kanaler inngang	12
Forsyningsspenning	24 V
Forsyningsspenning	DC
Input voltage limits	15 - 30 V ved posisjon 1 -3 - 5 V ved posisjon 0
Nåværende tilstand 0 garantert	<= 0.5 mA
Nåværende tilstand 1 garantert	>= 2 mA
Antall utgangskanaler	8
Utgangsspenning	24 V
Type utgangsspenning	DC
Beskyttelsestype	Power protection integrert sikring på PDM time lag 10 A Overload protection Kortslutningsvern Input protection resistor-limited
Cold swapping	Ja
Hot swapping	Ja for standard NIM'er
Fallback	Posisjon 0 basic NIMs Brukerkonfigurerbar standard NIMs
Elektrisk tilkobling	4 RJ45 connectors
[Us] merkespenning	24 V DC
Forsyning	Power distribution module
Produktkompatibilitet	Power distribution module STBPDT3100/3105 Mounting base STBXBA3000
Strømforbruk	<= 100 mA at 24 V DC for sensor bus <= 220 mA at 24 V DC for actuator bus for 150 ms 100 mA på 5 V DC for logikk buss 50 mA at 24 V DC for actuator bus (with all 8 outputs at state 0) 80 mA at 24 V DC for actuator bus per output at state 1
Merking	CE
Overspenningskategori	II
Status LED	Modulstatus (RDY): 1 LED (grønn) Modulfeil (ERR): 1 LED (rød) 2 LEDs (green)switch position (S1 and S2) 4 LEDs (green)output status
Dybde	170 mm
Høyde	28,1 mm

Bredde	128,3 mm
Vekt	0,165 kg

Miljø

Produktsertifikater	FM Class 1 Division 2 UL CSA
Forurensninggrad	2 i samsvar med IEC 60664-1
Driftshøyde	<= 2000 m
IP-grad	IP20 i samsvar med EN 61131-2 klasse 1
Omgivelsestemperatur for drift	-25...70 °C (uten lastreduksjon)
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Relativ fuktighet	95 % på 60 °C uten kondens
Vibrasjonsmotstand	3 gn på 58...150 Hz på 35 x 7.5 mm symmetriskDIN skinne 5 gn på 58...150 Hz på 35 x 15 mm symmetrisk DIN skinne +/-0.35 mm på 10...58 Hz
Støtmotstand	30 gn for 11 ms i samsvar med IEC 88 reference 2-27

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	161 g
Forpakning 1 høyde	3,5 cm
Forpakning 1 bredde	8 cm
Forpakning 1 lengde	13 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	20
Forpakning 2 vekt	3,646 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------