



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon STB distributed I/O solution
Produkt eller type komponent	Standard strømforsyningskit

### Komplementær

Sammensetning	STBPDT2100 modul STBXBA2200 base STBXTS2130, spring type connectors STBXTS1130, screw type connectors
[Us] merkespenning	115...230 V
Type spenningsforsyning	AC
Nettfrekvens	50...60 Hz
Power supply output current	0...10 A at 30 °C (output circuit) 0...2.5 A at 60 °C (input circuit) 0...5 A at 30 °C (input circuit) 0...5 A at 60 °C (output circuit)
Voltage range	85...265 V AC sensor/actuator bus
Hot swapping fallback	Hot swapping illegal
Beskyttelsestype	Built-in overcurrent protection, 10 A time-lag fuse for output circuit Built-in overcurrent protection, 5 A tidsforsinkelse sikring for inngangskrets
Tillatt strøm	30 A i 2 minutter jordingsklemme
Voltage detection threshold	< 50 V +/-5 AC IN/OUT LED non lit > 70 V +/-5 AC IN/OUT LED lit
Produktkompatibilitet	Mounting base STBXBA2200
Merking	CE
Overspenningskategori	II
Status LED	1 LED (green)actuator bus power supply (OUT) 1 LED (green)sensor bus power supply (IN)
Dybde	65,1 mm
Høyde	18,4 mm
Bredde	125 mm
Vekt	0,129 kg

### Miljø

Produktsertifikater	CSA FM Class 1 Division 2 UL
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	0...60 °C ( without)
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Relativ fuktighet	95 % på 60 °C uten kondens

Vibrasjonsmotstand	+/-0.35 mm på 10...58 Hz 3 gn på 58...150 Hz på 35 x 7.5 mm symmetrisk DIN skinne 5 gn på 58...150 Hz på 35 x 15 mm symmetrisk DIN skinne
Støtmotstand	30 gn for 11 ms i samsvar med IEC 88 reference 2-27

## Forpakkingsinformasjon

Forpakning 1 vekt	0,146 kg
Forpakning 1 høyde	27,000 mm
Forpakning 1 bredde	86,000 mm
Forpakning 1 lengde	140,000 mm

## Bærekraftig

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

## Garantiperiode

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