

Spesifikasjoner



El-nummer:

4503319

STBDDO3705KC

EAN: 3595863933000

Produktspekter	Modicon STB distributed I/O solution
Produkt Eller Type Komponent	Basic digital output kit
Sammensetning	STBXBA3000 base STBXTS2180, 18-terminal spring clamp connector STBDDO3705 modul
Antall Digitale Utganger	16
Digitale Utganger	Solid state
Digital Utgangsspenning	24 V
Digital Utgangsspenningstype	DC

Diskrét Utgangs Strøm	500 mA
Digital Utgangslogikk	Positiv
Utgangsspenning	19.2...30 V DC
Absolutt Maks Spenning	35 V 1.3 ms
Responstid	2 ms off-til-on 2 ms på-to-off
Cold Swapping	Ja
Hot Swapping	Nei for grunnleggende NIM'er
Beskyttelsestype	Power protection integrert sikring på PDM time lag 5 A Reverse polarity protection Kortslutningsvern Thermal overload protection
Isolasjon Mellom Kanaler Og Logisk Bus	1500 V for 1 minute
Maksimal Lekasjestrøm	0,4 mA ved possisjon 0 30 V
Maximum Load Capacitance	10 µF
Maks Belastningsinduktans	1000 mH på 4 Hz
Tilbakestille	Manuell reset COM feil
Produktkompatibilitet	Power distribution module STBPDT3100/3105 I/O base STBXBA3000
[Us] Merkespenning	24 V DC
Forsyning	Power distribution module
Strømforbruk	135 mA på 5 V DC for logikk buss
Merking	CE

Overspenningskategori	II
Status Led	1 LED (grønn) modulstatus (RDY) 1 LED per kanal (grønn) kanal status (OUT1 til OUT16)
Høyde	13,9 mm
Dybde	70 mm
Bredde	128,3 mm
Vekt	0,086 kg

Miljø

Standarder	IEC 61131-2
Produktsertifikater	FM Class 1 Division 2 CSA UL
Forurensningsgrad	2 i samsvar med IEC 60664-1
Driftshøyde	<= 2000 m
Ip-Grad	IP20 i samsvar med IEC 61131-2 class 1
Omgivelsestemperatur For Drift	0...60 °C (uten lastreduksjon)
Omgivende Lufttemperatur For Drift	32...140 °F uten lastreduksjon
Omgivende Lufttemperatur For Oppbevaring	-40...85 °C uten lastreduksjon
Omgivende Lufttemperatur For Oppbevaring	-40...185 °F uten lastreduksjon
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

Enhetsstype Pakke 1	PCE
Antall Enheter I Pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	3,8 cm
Pakke 1 Bredde	8,1 cm
Pakke 1 Vekt	13,1 cm
Package 1 Weight	194 g
Enhetsstype Pakke 2	S02
Antall Enheter I Pakke 2	20
Pakke 2 Høyde	15 cm
Pakke 2 Bredde	30 cm
Pakke 2 Lengde	40 cm
Pakke 2 Vekt	4,412 kg
Enhetsstype Pakke 3	P06
Antall Enheter I Pakke 3	320
Pakke 3 Høyde	75,0 cm
Pakke 3 Bredde	60,0 cm

Pakke 3 Lengde	80,0 cm
Pakke 3 Vekt	80 kg

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	ID
------------------	----

Garantiperiode

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

Bærekraft

Green Premium™-merket er Schneider Electrics forpliktelse til å levere produkter med den beste miljøytelsen i sin klasse. Green Premium lover samsvar med de nyeste forskriftene, åpenhet om miljøpåvirkning samt sirkulære og lite CO₂-produkter.

Veiledning til vurdering av produktets bærekraft er en innsiktsrapport som klargjør globale miljømerkestandarder og hvordan du tolker miljøerklæringer.

[Les mer om Green Premium >](#)

[Veiledning i vurdering av bærekraften til et produkt >](#)

Tilfredshetsresultater



Kvikksølvfri



Informasjon Om Rohs-Unntak

Ja

Reach-Regelverk

[REACH-erklæring](#)

Eu Rohs-Direktiv

Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)

Kinas Rohs-Forskrift

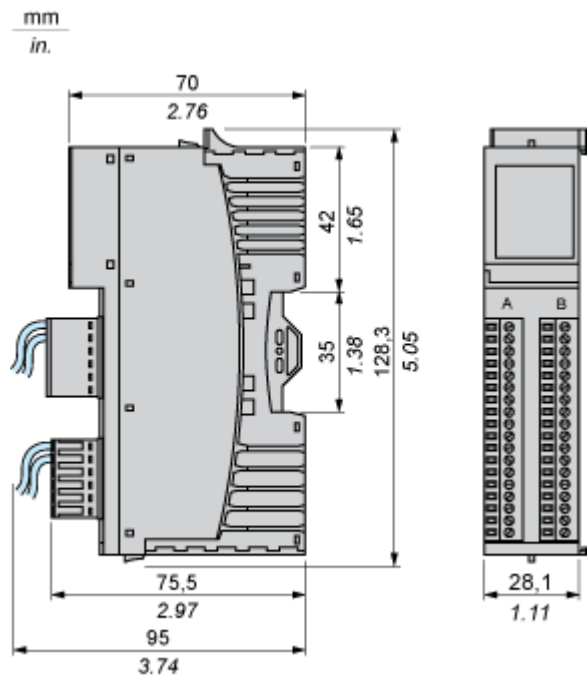
[Kinas RoHS-erklæring](#)

Weee

Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Dimensions Drawings

Dimensions

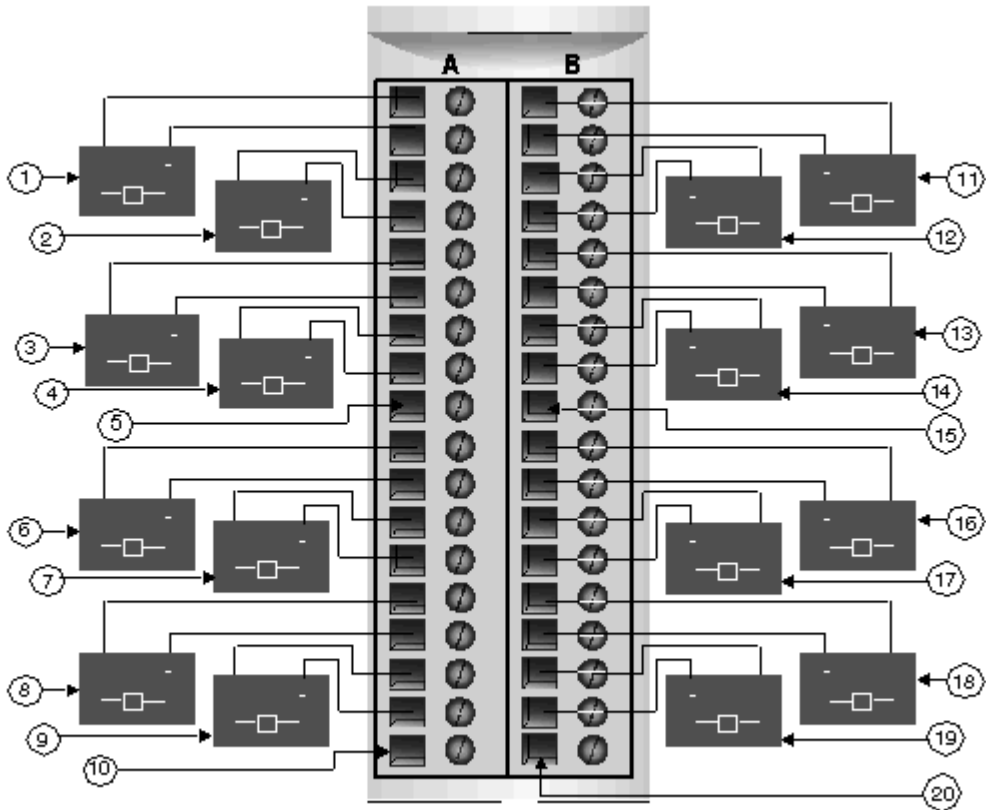


Connections and Schema

Wiring Diagram

Example

16 two-wire actuators



#	Group 1	#	Group 2
1	Channel 1, Connector A, Actuator	11	Channel 1, Connector B, Actuator
2	Channel 2, Connector A, Actuator	12	Channel 2, Connector B, Actuator
3	Channel 3, Connector A, Actuator	13	Channel 3, Connector B, Actuator
4	Channel 4, Connector A, Actuator	14	Channel 4, Connector B, Actuator
5	Pin 9, Connector A (not used)	15	Pin 9, Connector B (not used)
6	Channel 5, Connector A, Actuator	16	Channel 5, Connector B, Actuator
7	Channel 6, Connector A, Actuator	17	Channel 6, Connector B, Actuator
8	Channel 7, Connector A, Actuator	18	Channel 7, Connector B, Actuator
9	Channel 8, Connector A, Actuator	19	Channel 8, Connector B, Actuator
10	Pin 18, Connector A (not used)	20	Pin 18, Connector B (not used)

