

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Kit dig. Ausgangsmodul Standard STB, 24 V DC, 2A

STBDDO3230K

EAN Code: 3595863989304

Hauptmerkmale

Baureihe	Advantys STB Dezentrale E/A -Plattform
Produkt- oder Komponententyp	Standard-Digitalausgangskit
Bausatz-Zusammensetzung	Befestigungsbasis STBXBA1000 STBXTS2100, 6-polige Federzugklemmenleiste STBXTS1100, 6-polige Schraubklemmenleiste Modul STBDDO3230
Produktkompatibilität	Spannungsverteilungsmodul STBPDT3100/3105 E/A Grundgerät STBXBA1000
Kompatible Produktfamilie	SPS-/Motion-Steuerung - Modicon M262 Modicon M580 Dritthersteller
Geräteanwendung	Industrieanwendung
Anzahl diskrete Ausgänge	2
Diskrete Ausgangslogik	Positive Logik (Source)/negative Logik (Sink)
Diskrete Ausgangsspannung	24 V DC für fester Zustand

Zusatzmerkmale

Anzahl diskrete Ausgänge	2 fester Zustand at 24 V DC
Diskreter Ausgangsstrom	2.000 mA
Reaktionszeit am Ausgang	10 ms max. (einschalten) 10 ms max. (ausschalten)
Max. Leckstrom	1 mA 30 V DC in Zustand 0
Typische Leistungsaufnahme	45 mA bei 5 V DC
Elektrischer Anschluss	Schraubklemme
Hot-Swapping-Fallback	Ja für Standard-NIMs
Höhe	13,9 mm
Breite	128,3 mm
Tiefe	70 mm
Produktgewicht	0,116 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP20
Beschriftung	CE
Produktzertifizierungen	FM Klasse 1 Division 2 CSA UL

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Normen	EN/IEC 61131-2
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 60 °C Betauung nicht zulässig
Betriebshöhe	<= 2.000 m
Verschmutzungsgrad	2
Stoßfestigkeit	30 gn für 11 ms entspricht IEC 88 Anmerkung 2-27

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	2,500 cm
VPE 1 Breite	8,000 cm
VPE 1 Länge	13,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	136,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	28
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	4,123 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18
------------------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.


[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >

Use Better

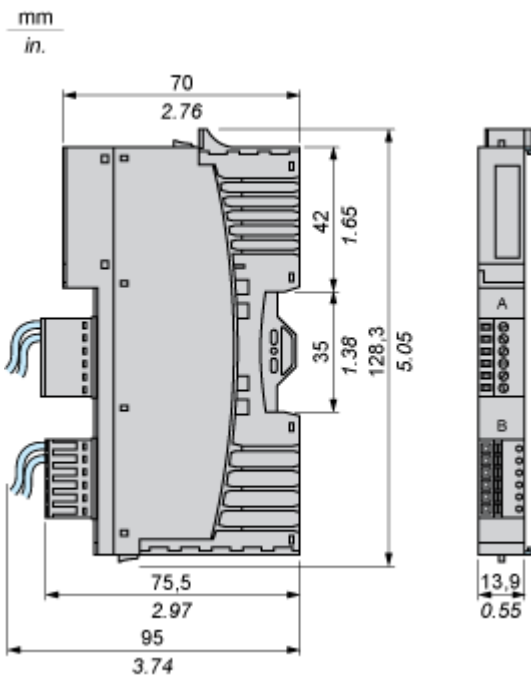
 Materialien und Verpackung	
Verpackung mit Recycling-Karton	Nein
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
SCIP-Nummer	6830dd70-e4bc-47df-85c7-e41f888576f4
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration

Use Again

 Reproduktion	
Rücknahme	Ja

Maßzeichnungen

Abmessungen

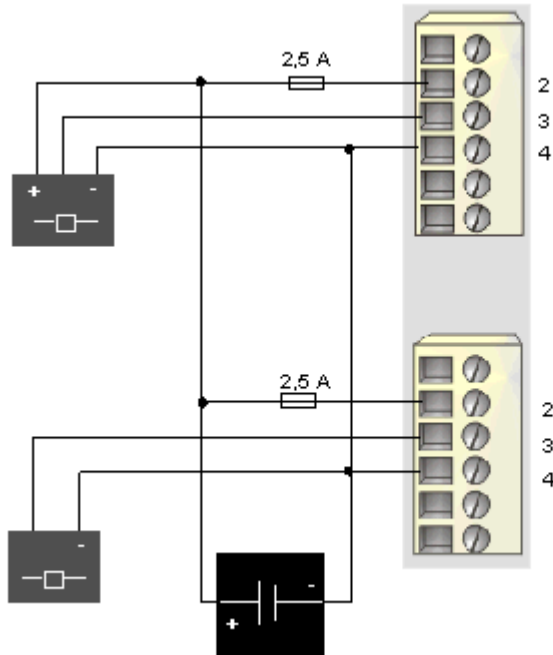


Anschlüsse und Schema

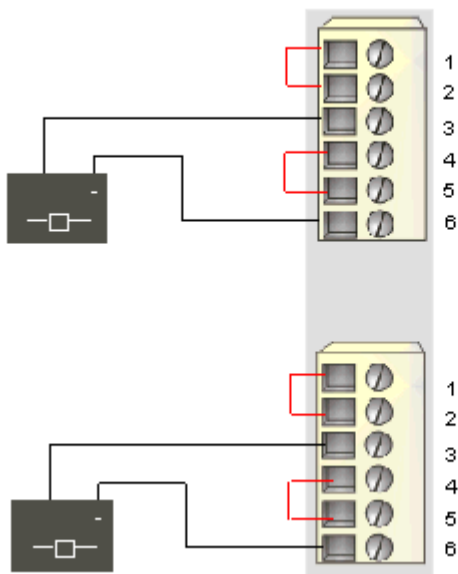
Verdrahtungspläne

Beispiele

1 3-Draht-Aktor und 1 2-Draht-Aktor mit externer 24-VDC-Stromversorgung



2 2-Draht-Aktoren, die über das PDM gespeist werden



Pin	Oberer Anschluss	Unterer Anschluss
1	+24 VDC-Strom vom Aktorbus	+24 VDC-Strom vom Aktorbus
2	unabhängiger Stromversorgungseingang	unabhängiger Stromversorgungseingang
3	Ausgang zum Aktor 1	Ausgang zum Aktor 2
4	unabhängiger Stromversorgungsrückleitung	unabhängiger Stromversorgungsrückleitung

Pin	Oberer Anschluss	Unterer Anschluss
5	Rückleitung der Feldstromversorgung (zum Modul)	Rückleitung der Feldstromversorgung (zum Modul)
6	Rückleitung der Feldstromversorgung (zum Modul)	Rückleitung der Feldstromversorgung (zum Modul)