

Scheda dati

Specifiche



Kit uscita digitale standard STB - 24 V CC - 6 O

STBDDO3600K

! Fine Commercializzazione prevista il: 1 dic 2027

! Data di Fine Service prevista il: 31 dic 2035

! In esaurimento

Prezzo: 190,55 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita
Tipo Prodotto	Kit di uscita digitale standard
Composizione Del Kit	Base STBXBA1000 Modulo STBDDO3600 STBXTS2100, connettore a molla con 6 contatti STBXTS1100, connettore a vite con 6 contatti
Compatibilità Del Prodotto	Modulo di distribuzione tensione STBPDT3100/3105 Base I/O STBXBA1000
Compatibilità Gamma	Logic/motion controller - Modicon M262 Modicon M580 Third party
Applicazione	Applicazione industriale
Numero uscite digitali	6
Logica uscita digitale	Logica positiva (sorgente)/logica negativa (pozzo)
tensione uscita digitale	24 V DC per stato solido

Caratteristiche tecniche

Tensione di uscita	19,2...30 V DC
tensione max assoluta	56 V 1,3 ms
numero uscite digitali	6 stato solido at 24 V DC
corrente uscita digitale	500 mA
tempo di risposta in uscita	715 µs off to on 955 µs on to off
Maximum leakage current	0,4 mA 30 V DC allo stato 0
Tipo di protezione uscita	Power protection integrated fuse on PDM time lag 10 A Reverse polarity protection Short-circuit protection Thermal overload protection
Tipo alimentatore	Power distribution module
consumo tipico di corrente	90 mA a 5 V CC
Collegamento elettrico	Terminale a vite
isolamento tra vie e bus	1500 V for 1 minute
stato di riposizionamento di sicurezza	Stato 0 NIM di base Configurabile dall'utente NIM standard
sovracorrente	5 A 0,5 ms
Carico minimo	0,5 mA

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Reset	Reset manuale guasto COM
Categoria di sovratensione	II
segnalazione locale	1 LED (verde) for stato del modulo (RDY) 1 LED per via (verde) for stato via(OUT1 a OUT6)
altezza	13,9 mm
larghezza	128,3 mm
profondità	70 mm
peso prodotto	0,114 kg

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20
Marcatura	CE
Certificazioni prodotto	CSA UL FM classe 1 divisione 2
Norme	IEC 61131-2
temperatura ambiente di funzionamento	0...60 °C (senza declassamento)
temperatura di stoccaggio	-40...85 °C senza declassamento
umidità relativa	95 % a 60 °C senza condensa
Altitudine di funzionamento	<= 2000 m
Grado di inquinamento	2
Resistenza alle vibrazioni	3 gn (f = 58...150 Hz) on 35 x 7.5 mm symmetrical DIN rail 5 gn (f = 58...150 Hz) on 35 x 15 mm symmetrical DIN rail +/-0,35 mm (f = 10...58 Hz)
Resistenza agli shock	30 gn per 11 ms conforme a IEC 88 riferimento 2-27

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	2,7 cm
Confezione 1: larghezza	8,0 cm
Confezione 1: profondità	13,0 cm
Peso imballo (Kg)	136,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	28
Confezione 2: altezza	40 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	15 cm
Confezione 2: peso	4,425 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >



Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	28 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	7 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	21 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better



Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Numero SCIP	6830dd70-e4bc-47df-85c7-e41f888576f4
Direttiva RoHS dell'UE	Confermi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer



Estensione durata

Riparazione	No
-------------	----

Use Again

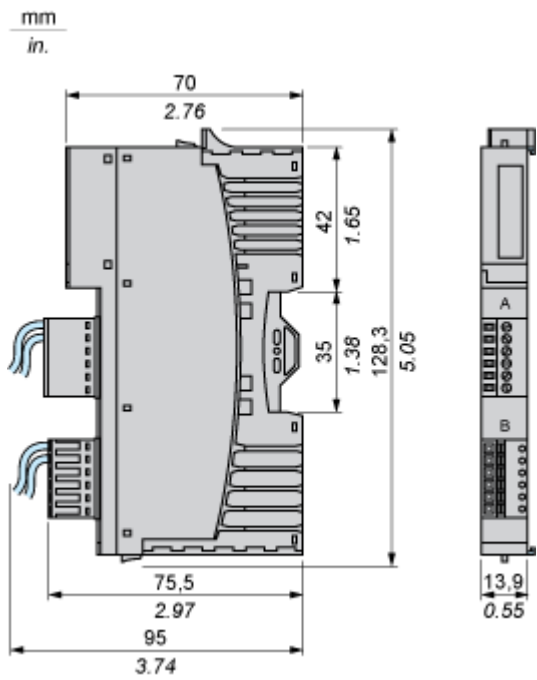


Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì

Disegni dimensionali

Dimensioni

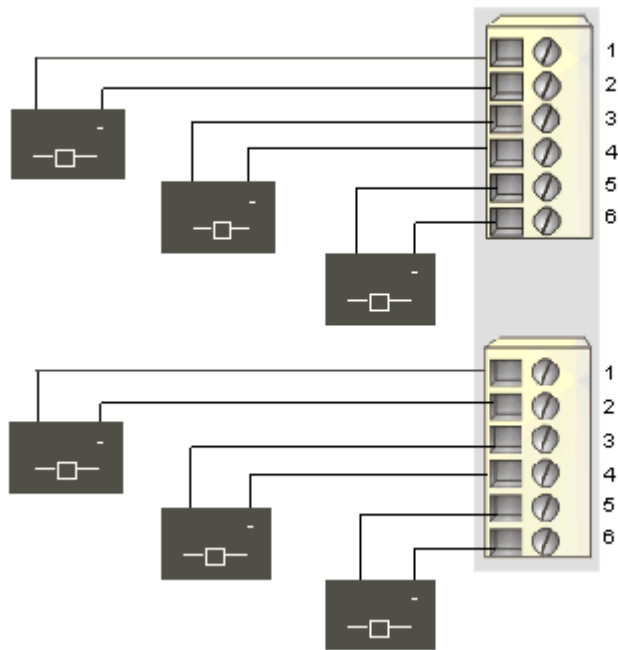


Conessioni e schema

Schema di cablaggio

Esempio

6 attuatori a due fili



Pin	Connettore superiore	Connettore inferiore
1	uscita verso l'attuatore 1	uscita verso l'attuatore 4
2	ritorno dell'alimentazione di campo	ritorno dell'alimentazione di campo
3	uscita verso l'attuatore 2	uscita verso l'attuatore 5
4	ritorno dell'alimentazione di campo	ritorno dell'alimentazione di campo
5	uscita verso l'attuatore 3	uscita verso l'attuatore 6
6	ritorno dell'alimentazione di campo	ritorno dell'alimentazione di campo