



### Hauptmerkmale

Produktbereich	Advantys STB Dezentrale E/A -Plattform
Produkt- oder Komponententyp	Kit Paralleles Interfacemodul
Produktspezifische Anwendung	TeSys Quickfit TeSys U

### Zusatzmerkmale

Packungsinhalt	Federklemmenanschluss Befestigungsbasis STBXBA3000 Schraubklemmenleiste Modul STBEPI2145
Anzahl der Eingangskanäle	12
Eingangsspannung	24 V
Eingangsspannungstyp	DC
Eingangsspannungsgrenzen	15 - 30 V in Zustand 1 -3 - 5 V in Zustand 0
Stromstatus 0 gewährleistet	$\leq 0,5$ mA
Aktueller Zustand 1 garantiert	$\geq 2$ mA
Anzahl der Ausgangskanäle	8
Ausgangsspannung	24 V
Ausgangsspannungstyp	DC
Schutzfunktionen	Leistungsschutz integrierte Sicherung am PDM Nacheilung 10 A Überlastschutz Kurzschlusschutz Eingangsschutz begrenzt durch Widerstand
Cold Swapping	Ja
Hot swapping	Ja für Standard-NIMs
Fallback	Stellung 0 Basis-NIMs Vom Benutzer konfigurierbar Standard-NIMs
Elektrische Verbindung	4 RJ45-Stecker
[UH,nom] Nennhilfsspannung	24 V DC
Versorgung	Spannungsverteilungsmodul
Produktkompatibilität	Spannungsverteilungsmodul STBPDT3100/3105 Befestigungsbasis STBXBA3000
Leistungsaufnahme	$\leq 100$ mA bei 24 V DC für Sensoranschluss $\leq 220$ mA bei 24 V DC für Aktorbus für 150ms 100 mA bei 5 V DC für Logikanschluss 50 mA bei 24 V DC für Aktorbus (mit allen 8 Ausgängen in Stellung 0) 80 mA bei 24 V DC für Aktorbus pro Ausgang in Stellung 1
Beschriftung	CE
Überspannungskategorie	II
LED-Statusanzeige	1 LED (grün) Modulstatus (RDY) 1 LED (rot) Modulfehler (ERR) 2 LEDs (grün) Schalterstellung (S1 und S2) 4 LEDs (grün) Ausgangsstatus
Tiefe	170 mm
Höhe	28,1 mm

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Breite	128,3 mm
Produktgewicht	0,165 kg

## Montage

Produktzertifizierungen	FM Klasse 1 Division 2 UL CSA
Verschmutzungsgrad	2 entspricht IEC 60664-1
Betriebshöhe	<= 2.000 m
Schutzart (IP)	IP20 entspricht EN 61131-2 Klasse 1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C (ohne Leistungsminderung)
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 60 °C ohne Kondensation
Vibrationsfestigkeit	3 gn bei 58...150 Hz auf 35 x 7,5 mm symmetrische DIN-Schiene 5 gn bei 58...150 Hz auf 35 x 15 mm symmetrische DIN-Schiene +/-0,35 mm bei 10...58 Hz
Stoßfestigkeit	30 gn für 11 ms entspricht IEC 88 Anmerkung 2-27

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3,5 cm
VPE 1 Breite	8 cm
VPE 1 Länge	13 cm
VPE 1 Gewicht	161 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	20
VPE 2 Höhe	15 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	3,646 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	320
VPE 3 Höhe	75,0 cm
VPE 3 Breite	60,0 cm
VPE 3 Länge	80,0 cm
VPE 3 Gewicht	69 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen

