

PSSu E F PS2-T

314192



PSSu, Elektronikmodul, Failsafe, Spannungsversorgung, Einspeisung
Module Supply 24 V DC 1 A gepuffert (20 ms), Einspeisung Peripherie
Supply 24 V DC 10 A, Einspeisung C-Schiene 10 A, für erhöhte
Umweltanforderungen.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Zulassung:	CE, UKCA, cULus Listed, KOSHA, EAC, TÜV
Anwendungsbereich:	Standard/Fail-safe

Technische Daten

Elektrische Daten

Zweck von U1:	Module Supply
Versorgungsspannung U1:	24 - 24 V
Art der Versorgungsspannung U1:	DC
Leistungsaufnahme DC U1:	7 W
Zweck von U2:	Periphery Supply
Versorgungsspannung U2:	24 - 24 V
Art der Versorgungsspannung U2:	DC
Toleranz von U2:	-30 %/+25 %
Potenzialtrennung U1 zu U2:	1500 V
Potenzialtrennung U1 zu U2:	1500 V
Zweck von U1NT1:	int. Systemspannung
Toleranz von U1NT1:	-2 %/+3 %
Max. Strom Dauerbetrieb U1NT1:	1 A
Überbrück. U-Einbr. U1NT1 Norm:	EN 61131-2
U1NT1 kurzschlussfest:	ja

Umweltdaten	
Klimabeanspruchung nach:	EN 60068-2-30, EN 60068-2-2, EN 60068-2-1, EN 60068-2-78, EN 60068-2-14
Umgebungstemperatur:	-40 - 70 °C
Feuchtebeanspruchung nach Norm:	EN 60068-2-78
Feuchtebeanspruchung Angabe:	93 % r. F. bei 40 °C
Betauung zulässig ?:	EN 60068-2-30, kurzzeitig
Zul. Betriebshöhe über NN:	5000 m
EMV nach Norm	EN 61131-2, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Schwingungen nach Norm:	EN 60068-2-6
Breitbandrauschen nach:	EN 60068-2-64
Beschleun. Schock nach Norm 1:	150 m/s ²
Luft- und Kriechstrecken nach:	EN 61131-2
Überspannungskategorie:	II
VerschmutzungsgradLuft.Kriech.:	2
Norm Schutzart:	EN 60529
Schutzart Einbauraum:	IP54
Schutzart Gehäuse:	IP20
Schutzart Klemmen:	IP20
Mechanische Daten	
Gehäusematerial Unterteil:	PC
Gehäusematerial Frontplatte:	PC
Gehäusematerial Codierung:	PA
Klemmenart:	steckbar
Abmessung h:	76 mm
Abmessung b:	25.2 mm
Abmessung t:	60.2 mm
Nettogewicht:	51 g
Bruttogewicht:	60 g

Name Kodierelement:	B
Farbe Kodierelement:	gelb
Umwelt	
REACH-Konformität:	enthält mind. einen SVHC-Stoff
WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm)
Kaufmännische Daten	
Harmonized System Code:	85044095
UNSPSC 25:	39122331
EAN-Code:	4046548068511
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27242611
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000024
ETIM Reference Feature:	EC002583
Volumen:	0.146

Obligatorisches Zubehör



314655

PSSu BS-R 2/8 C-T



314654

PSSu BS-R 2/8 S-T

Optionales Zubehör



312900

PSSu A ET (10 pcs.)



312901

PSSu A ETM (2 pcs.)



312967

PSSu A LA0.1 (10 x 108 pcs.)



314902

PSSu A EC-T



312958

PSSu A LA0 (10 x 108 pcs.)



312949

PSSu A ET PE (10 pcs.)