

PSSu E F PS

312190



PSSu, module électronique, failsafe, alimentation en courant, alimentation des modules 1,5 A, alimentation des périphéries 10 A, rail C 10 A, séparation du potentiel. The product has been discontinued. The Successor is 312192.

## Caractéristiques techniques

Données generales	
Homologation:	CE, UKCA, cULus Listed, KOSHA, EAC, TÜV
Domaine d'application:	Standard / failsafe
Données techniques	
Données électriques	
But de U1:	Alimentation des modules
Tension d'alimentation (V):	24 - 24 V
Type de tension d'alim. U1:	DC
Puissance absorbée DC:	9 W
But de U2:	Alimentation des périphéries
Tension d'alimentation 2 (V):	24 - 24 V
Type de tension d'alim. U2:	DC
Tolérance de U2:	-30 % / +25 %
Sép. du potentiel U1 à U2:	2500 V
But de UINT1:	Tension interne du système
Tolérance de UINT1:	-2 % / +3 %
Courant max.fonct.perma. UINT1:	1.5 A
Pontage interr. U norme UINT1:	EN 61131-2
UINT1 rés. aux courts-circuits:	oui
Environmental data	

Sollicitations clim. selon...:	EN 60068-2-30, EN 60068-2-2, EN 60068-2-1, EN 60068-2-78, EN 60068-2-14
Température d'utilisation:	0 - 60 °C
Sollicit. humidité selon norme:	EN 60068-2-78
Indic. soll. due à l'humidité:	93 % d'humidité rel. à 40 °C
Condensation autorisée ?:	non autorisé
Install. haut. autori. AMSL:	2000 m
CEM selon norme .....	EN 61131-2, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Vibrations selon norme...:	EN 60068-2-6
Accél. choc selon la norme 1:	150 m/s <sup>2</sup>
Lign fuites + dist isol selon:	EN 61131-2
Catégorie de surtensions:	II
Niv. encr. lign fuites isol:	2
Norme indice de protection:	EN 60529
<b>Données mécaniques</b>	
Matériau du boîtier partie inf:	PC
Matériau du boîtier façade:	PC
Matériau du boîtier codage:	PA
Type de borniers:	Débrochable
Dimensions hauteur:	76 mm
Dimension largeur:	12.6 mm
Dimension profondeur:	60.2 mm
Poids net:	39 g
Poids brut:	47 g
Nom élément de codage:	B
Couleur élément de codage:	jaune
<b>Environnement</b>	
Directive RoHS:	2011/65/EU, 2015/863/EU
Conformité RoHS:	oui

Exemptions RoHS:	oui
Exemp° RoHS selon directive:	7a, 7C I
Conformité REACH:	au minimum une substance SVHC
REACH substances contenues:	Plomb, Oxyde de plomb
Pourcentage du polluant:	> 0,1 %
N° CAS:	7439-92-1, 1317-36-8
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Entrée SCIP disponible:	oui
<b>Données commerciales</b>	
Harmonized System Code:	85044095
UNSPSC 25:	32131023
Code EAN:	4046548018653
Version du ECLASS:	ECLASS-13
Caractéristique de réf. ECLASS:	27242611
Version du ETIM:	ETIM-9.0
Groupe de référence du ETIM:	EG000024
Caractéristique de réf. ETIM:	EC002583
Volume:	0.049

## Accessoires obligatoires



312653

PSSu BS-R 1/8 C



312650

PSSu BS 1/8 S



312652

PSSu BS-R 1/8 S



312651

PSSu BS 1/8 C

## Accessoires optionnels



312900

PSSu A ET (10 pcs.)



312902

PSSu A EC



312967

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



312901

PSSu A ETM (2 pcs.)



312958

PSSu A LA0 (10 x 108 pcs.)



312949

PSSu A ET PE (10 pcs.)