

Statut commercial: Commercialisé



Principales

Gamme de produits	Phaseo Universal
Fonction produit	Module convertisseur
Puissance nominale en W	24 W
Tension d'entrée	24...28.8 V CC
Tension de sortie	12 V CC
Courant de sortie module d'alimentation	2 A

Complémentaires

Limites de la tension d'entrée	22...30 V
Rendement	82 %
Puissance dissipée en W	4 W
Type de protection en entrée	Contre l'inversion de polarité
Limites de la tension de sortie	7...15 V
Régulation de charge et de ligne	1...3 %
Ondulation résiduelle	<= 100 mV
Type de protection en sortie	Contre la surcharge, protection technologique: remise à zéro automatique Contre la surtension, protection technologique: déclenchement si $U > 7,8$ V, réinitialisation automatique Contre les courts-circuits, protection technologique: remise à zéro automatique
Mode de raccordement	Bornes de type vis pour connexion entrée, capacité de raccordement: 2 x 0,5 à 2 x 4 mm ² AWG 24 à AWG 10 Bornes de type vis pour connexion sortie, capacité de raccordement: 2 x 0,5 à 2 x 4 mm ² AWG 24 à AWG 10
Mode de fixation	Par clips sur rail DIN symétrique 35 mm, position de fonctionnement: horizontale Par clips sur rail DIN symétrique 35 mm, position de fonctionnement: verticale
Altitude de fonctionnement	2000 m
Désignation de l'essai	Émissions transmises par conduction/rayonnées se conformer à EN 55022 Class B Décharges électrostatiques se conformer à EN/IEC 61000-4-2 Émission se conformer à EN 61000-6-3 Champ électromagnétique induit se conformer à EN/IEC 61000-4-6 niveau 3 Champ électromagnétique rayonné se conformer à EN/IEC 61000-4-3 niveau 3 Transitoire rapide se conformer à IEC 61000-4-4 niveau 3 Surtension se conformer à EN/IEC 61000-4-5 niveau 2
Signalisation locale	1 LED vert, fonction: tension de sortie (> 6 V)
Poids	0.3 kg
Code de comptabilité	ABL8D

Environnement

Degré de protection IP	IP20 se conformer à EN/IEC 60529
Température de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
Humidité relative	0...90 % opération en cours 0...95 % stockage en cours
Catégorie de surtension	Class 3
Tenue aux vibrations	(F = 11.9...150 Hz) conformément à EN/IEC 61131-2 (F = 3...11.9 Hz) conformément à EN/IEC 61131-2

Tenue diélectrique	500 V entre entrée et masse 500 V entre entrée et sortie 500 V entre sortie et masse
Certifications du produit	EAC CCSAus UL RCM
Caractéristique d'environnement	CEM se conformer à EN 50081-1 CEM se conformer à EN 61000-6-3 CEM se conformer à EN/IEC 61000-6-2 Sécurité se conformer à EN/IEC 60950-1 Sécurité se conformer à IEC 61204

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 0501 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil - Go to CaP for more details- Go to CaP for more details
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------