

Module de redondance, Gamme Economy PRODUIT EN FIN DE VIE PVRE 24/24-20 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles

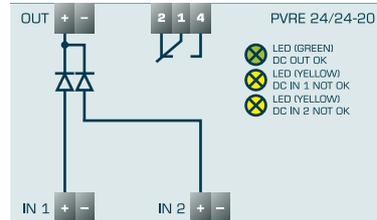


Photo de la ref. PVRE 24/24-20

Applications

Module de redondance pour le découplage de deux alimentations de courant dans le cadre de la mise en œuvre d'un système d'alimentation à sécurité intégrée. Convient aux machines et installations dont les exigences en fiabilité de fonctionnement sont élevées.

Schéma de principe



Normes

Module de redondance
selon UL 60950, UL 508

sécurité:
EN 60950, EN 60950 (SELV), EN 60204 (PELV)

EMV:
EN 61000-6-3 (émission parasite), EN 61000-6-2 (résistance aux parasites)

Certifications



UL/CSA 60950 recognised, UL 508 listed, Germanischer Lloyd, EAC



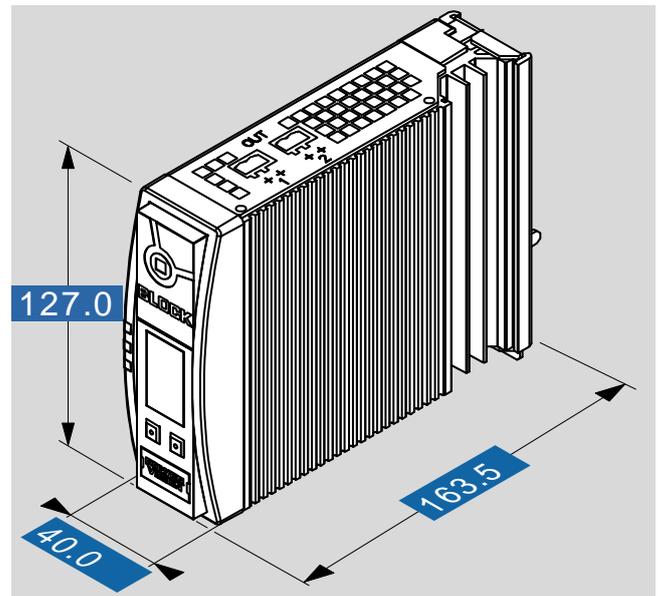
Module de redondance, Gamme Economy PRODUIT EN FIN DE VIE PVRE 24/24-20 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles

données électriques

Type	PVRE 24/24-20 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
	Pas pour les nouvelles versions référence alternative PC-0624-400-0
Données d'entrée	
Tension d'entrée nominale	24 V CC
Plage de tension d'entrée	18 - 30 V CC
Courant d'entrée nominal	2 x 20 A / 1 x 40 A
Données sortie	
Tension de sortie	typ. U _{in} - 1 V CC (20 A)
Tension de sortie nominale	24 V CC
Tension de rétroaction max.	35 V CC
Courant de sortie nominal	40,00 A
Fusible interne	Non
Connexion en parallèle	Oui
Perte d'alimentation max. veille/charge nominale	1,5 / 14 W (20 A), 1,5 / 26 W (40 A)
Degré d'efficacité	typ. 97 %
Signalisation	
Puissance bonne (CC OK)	LED vert, LED rouge, LED jaune
Contact de signal sans potentiel	Contact inverseur
Sorties actives de signal	Non
Affichage, interface	Non
Admission	
Agréments	cURus, cULus
Environnement	
Température ambiante	De -10° C à +60° C
Température de stockage	De -25° C à +85° C
Sécurité et protection	
Classe de sécurité	III, sans raccordement terre de protection PE
Indice de protection	IP 20
Accessoires	
Rail DIN latéral	PV-TS35M (en option)
Plaque de fixation par vissage direct pour montage latéral	PV-WB2 (en option)
Données de commandes	
Numéro de commande	PVRE 24/24-20 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles

données mécaniques

Type	PVRE 24/24-20 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
Raccordement et montage	
Entrée de connexions, (borne à ressort, enfichable)	max. 10 mm ²
Sortie de connexions, (borne à ressort, enfichable)	max. 10 mm ²
Relais de signal de connexions, réinitialisation (borne à ressort, enfichable)	max. 2,5 mm ²
Position de montage	vertical
Méthode de fixation	Rail DIN TH 35
Dimensions et poids	
Poids	1,00 kg



sous réserve de modification