READYRELAY BLOCK – RB RELAY
POUR GENSTAR MPPT

Le ReadyRelay de Morningstar fait partie de la gamme ReadyBlock, un ensemble de fonctionnalités complémentaires mais entièrement intégrées, compatibles avec les composants « hôtes » de Morningstar dotés du système d'extension Ready Rail.



« Complémentaires » dans le sens où les ReadyBlocks peuvent être intégrés à un système à tout moment, soit dès l'installation initiale, soit ultérieurement selon l'évolution des besoins. « Intégrées » parce qu'une fois ajoutés, les ReadyBlocks deviennent partie intégrante du composant « hôte », parfaitement intégrés à son matériel comme à son logiciel.

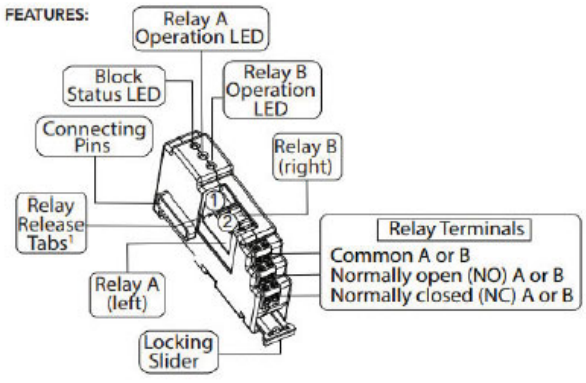
Aucune configuration ni connexion supplémentaire n'est nécessaire. Les ReadyBlocks s'activent automatiquement, sont immédiatement reconnus et prêts à fonctionner dès qu'ils sont encliquetés sur un ReadyRail.

CARACTERISTIQUES ET AVANTAGES

- Assure un contrôle plus précis de l'équilibrage énergétique d'un système grâce à une logique intelligente et à la priorisation des charges pour le délestage.
- Initie une signalisation par contact sec et surveille les conditions d'alarme selon des paramètres précis. Les ReadyRelays peuvent être activés/désactivés par une logique définie par l'utilisateur, en utilisant des informations en temps réel, y compris l'horloge et le calendrier.
- Réduction des temps d'arrêt sur site et simplification des opérations de maintenance et d'entretien. Les ReadyRelays peuvent être remplacés individuellement sans retirer un bloc du service — rapidement et facilement, même dans des espaces très restreints (comme dans des armoires).
- Élimine la nécessité de spécifier et d'approvisionner des relais individuels, en particulier dans les applications de faible puissance, avec deux relais de haute qualité fournis par ReadyBlock. De plus, le besoin de câblage externe et de borniers de relais coûteux est également supprimé.



ReadyRelay installed in a GenStar MPPT charger

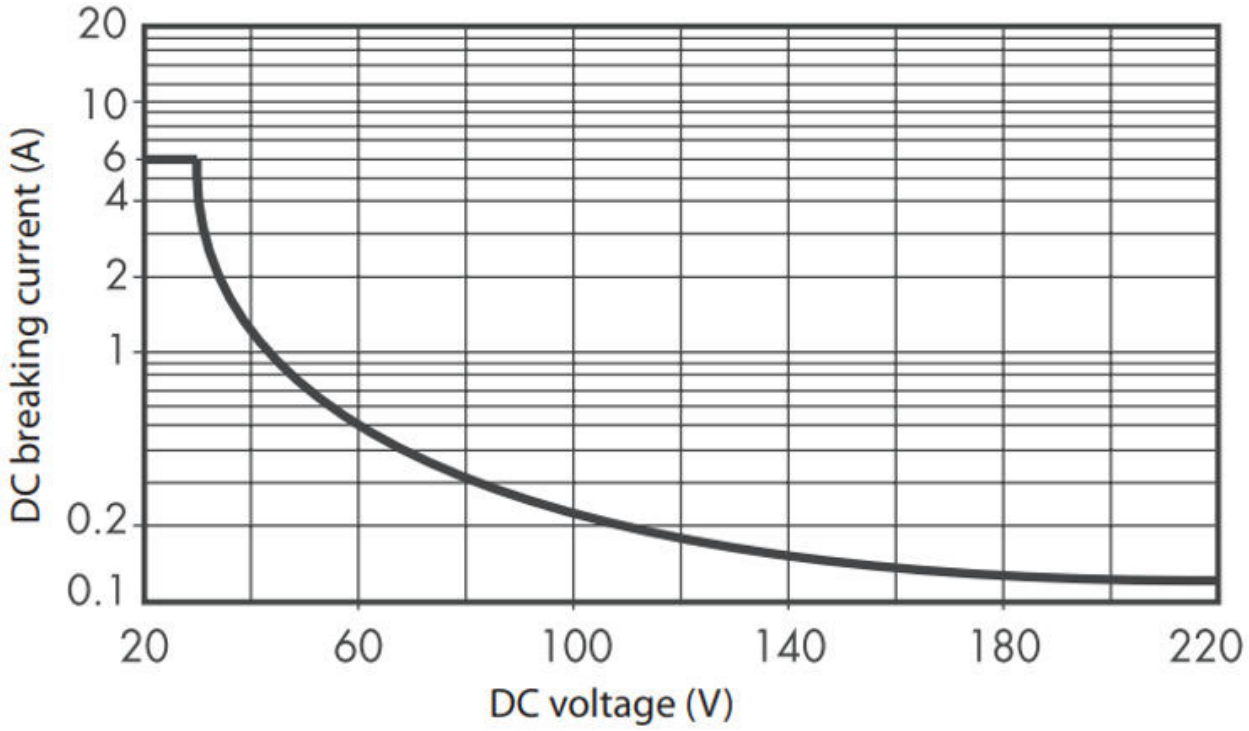


READYRELAY BLOCK – RB RELAY
POUR GENSTAR MPPT

DONNEES TECHNIQUES

Type	ReadyRelay Block
Référence	REMOR90010
Indication LED	Etat du Block Fonctionnement du relais A Fonctionnement du relais B
Chacun des deux (2) relais possède les spécifications électriques suivantes :	
Tension de coupure nominale	250 VAC / 220 VDC
Consommation propre	< 0,30 W
Courant nominal	6,00 A (250VAC) 6,00 A (30 VDC) 0,50 A (60 VDC) 0,20 A (110 VDC) 0,12 A (220 VDC)
Type de relais	SPDT (unipolaire à deux directions)
Contacts du relais	NO / NC / Commun (Normalement Ouvert / Normalement Fermé / Commun)
Dimensions	100,50*22,20*61,50 mm
Poids	0,935 Kg

COURANT DE COUPURE DU RELAIS PAR RAPPORT A LA TENSION APPLIQUEE



SERELIO - Le Bourg - 21230 MIMEURE - *France* - Tel. : +33 (0)380 848 044 - Fax. : +33 (0)380 840 536 - E-mail : info@serelio.com
www.serelio.com
SAS 102 000 € TVA : FR38 316 535 970 - SIRET : 316 535 970 00032 APE : 4649Z