

BM-R

By-pass de maintenance de 16, 40 ou 63 A



BM-R : Continuité de l'alimentation pour procéder à la maintenance

La série **BM-R** de Salicru se compose de by-pass de maintenance permettant de procéder à la déconnexion complète du système d'alimentation ininterrompue (onduleur) sans avoir à couper l'alimentation des charges. Leur utilisation s'avère essentielle pour procéder aux travaux de maintenance et de réparation qui, pour des raisons de sécurité, requièrent l'élimination des tensions des équipements. La série **BM-R** est disponible dans des intensités de 16, 40 et 63 A permettant de couvrir tous les onduleurs dont la puissance est comprise entre 0,7 et 10 kVA et dotés d'une entrée et d'une sortie monophasée.

Les modèles de 40 et 63 A permettent de procéder à la commutation sans passer par zéro grâce au contact auxiliaire qui leur permet de se communiquer avec les onduleurs de la série **SLC TWIN RT2** et de démarrer, ou non, l'équipement.

Prestations

- By-pass de maintenance au format rack/manuel.
- Permet le fonctionnement des charges au cours de la maintenance ou le remplacement de l'onduleur.
- Fonctionnement simple au moyen d'un commutateur.
- Commutation manuelle onduleur-réseau et réseau-onduleur.
- Installation et connexion facile.
- Appropriés pour les équipements monophasés de 0,7 à 10 kVA.
- Entrées et sorties via des prises IEC, modèle 16 A.
- Entrées et sorties via des bornes, modèles 40 et 63 A.
- Possibilité de transfert de l'onduleur au by-pass. ⁽¹⁾
- Commutation sans passer par zéro. ⁽¹⁾

(1) Pour modèles de 40 et 63 A.

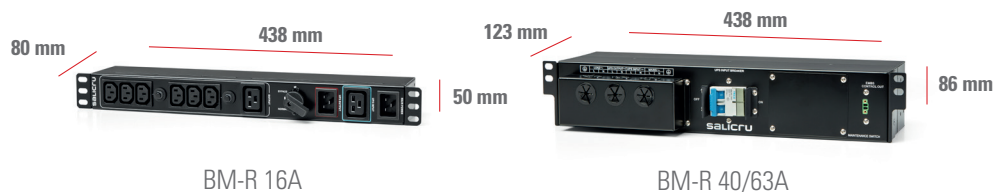


Caractéristiques techniques

MODÈLE		BM-R 3 kVA	BM-R 6 kVA	BM-R 10 kVA
FORMAT		Rack 19" / Mural		
ENTRÉE	Tension nominale	208 / 220 / 230 / 240 V		
	Fréquence nominale	50 / 60 Hz		
	Intensité nominale (A)	16	40	63
SORTIE	Tension nominale	208 / 220 / 230 / 240 V		
	Intensité nominale (A)	16	40	63
	Fréquence nominale	50 / 60 Hz		
CONNEXIONS	Entrée	1 × IEC C20	Terminals	
	Entrée UPS	1 × IEC C19	Terminals	
	Sortie	1 × IEC C19 + 6 × IEC C13	Terminals	
	Sortie UPS	1 × IEC C20	Terminals	
	Câbles recommandés	-	6 mm ²	10 mm ²
GÉNÉRALITÉS	Température de travail	0°C ÷ +45°C		
	Humidité relative	Jusqu'à 95 %, sans condenser		
	Altitude maximale de travail	2.400 m.s.n.m.		
NORMES	Sécurité	EN-60950-1		
	Gestion de la Qualité et Environnementale	ISO 9001 & ISO 14001		
DIMENSIONS	Profondeur × largeur × hauteur (mm)	80 × 438 × 50	123 × 438 × 86	
POIDS	Poids (kg)	1,5	3	
CODE		6980P000029	6980P000022	6980P000023

Données sujettes à variations sans avertissement préalable

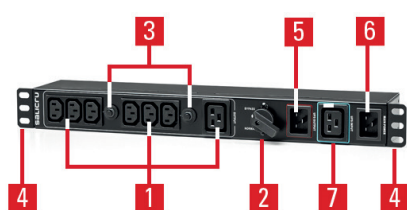
Dimensions



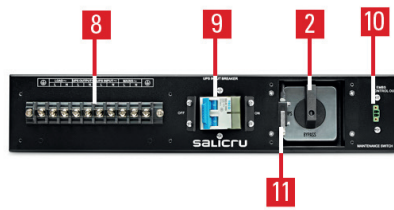
BM-R 16A

BM-R 40/63A

Connexions



BM-R 16A



BM-R 40/63A

1. Connexions IEC ou bornes de sortie.
2. Bypass manuel.
3. Réarmable thermique.
4. Adaptation sur rack de 19" et sa visserie.
5. Prise de sortie.
6. Connecteur IEC ou bornes d'entrée alimentation AC.
7. Entrée AC.
8. Bornes d'entrée et de sortie AC.
9. Disjoncteur entrée (modèles de 6 et 10 kVA).
10. Connecteur pour la connexion avec la signal EMBS de l'ASI.
11. Micro-interrupteur de signal commutateur de bypass manuel.