Spécifications





Eaton 5P850IRG2

Onduleur Eaton 5P Gen2, 850 VA, 680 W, entrée : C14, sorties : (4) C13, Rack, 1U

Spécifications générales	
NOM DU PRODUIT	Onduleur Eaton 5P Gen2
NUMÉRO DE CATALOGUE	5P850IRG2
EAN	3553340710308
LONGUEUR DU PRODUIT	509 mm
HAUTEUR DU PRODUIT	43.2 mm
LARGEUR DU PRODUIT	438 mm
POIDS DU PRODUIT	13.7 kg
CONFORMITÉ	LVD Directive (CB) EMC Directive RoHS Directive WEEE Directive Packaging Directive Batteries Directive
CERTIFICATIONS	IEC/EN 62040-1 IEC/EN 62040-2 IEC/EN 62040-3 UL 1778 CSA-C22.2 CE UKCA Cm Ukr KCC cTUVus BIS

onduleur.shop

Informations supplémentaires

FONCTION ARRÊT AUTOMATIQUE	Oui
COULEUR	Noir/argent
TYPE DE CONSTRUCTION	Dispositif de 482,6 mm
EFFICACITÉ À CHARGE MAXIMALE	98
BOÎTIER	Noir/argent
CONTENU DU COLIS	• Kit de montage rack • Système de verrouillage de câble • Câble USB • (2) câbles IEC-IEC • Guide de démarrage rapide • Consignes de sécurité •
PHASE (ENTRÉE)	1
PHASE (SORTIE)	1
KIT DE MONTAGE RACK	Oui
TAILLE DU RACK	1U

Communication

COMMUNICATION PAR BUS DE TERRAIN	• Port USB (compatible HID) • Port Série (RS232) • Mini-bornier pour la fonction marche-arrêt et l'arrêt à distance • Contacts secs (2 sorties, optocoupleur, RJ)
INTERFACE ETHERNET	Non
EMPLACEMENT CARTE D'EXTENSION	Un logement pour carte de communication en option
CONTACT LIBRE DE POTENTIEL	Oui
COMPATIBILITÉ LOGICIELLE	Suite logicielle Eaton Brightlayer
TYPE D'INTERFACE	Affichage LCD avec rétroéclairage bleu

Battery specifications

GESTION DES BATTERIES	Méthode de recharge ABM ou à compensation de température (sélectionnable par l'utilisateur), test automatique de batterie, protection contre les décharges profondes
QUANTITÉ DE BATTERIES	4
PUISSANCE DE LA BATTERIE	6 V / 7 Ah
REMPLACEMENT DE LA BATTERIE	Remplaçable par l'utilisateur
TYPE DE BATTERIE	Plomb-acide sans entretien (remplaçable)
AUTONOMIE PROLONGÉE DE LA BATTERIE	Non
GRAPHE D'AUTONOMIE	Visualiser la courbe d'exécution

Electrical input

CONNEXION D'ENTRÉE	C14
PLAGE DE FRÉQUENCE D'ENTRÉE	47 à 70 Hz (système de 50 Hz), 56,5 à 70 Hz (système de 60 Hz), 40 Hz en mode à faible sensibilité
TENSION NOMINALE D'ENTRÉE	230 V par défaut (200/208/220/230/240 V)
PLAGE DE LA TENSION D'ENTRÉE	160-294 V (réglable à 150 V-294 V)
FRÉQUENCE NOMINALE	50-60 Hz

onduleurshop

Electrical output

FRÉQUENCE DE SORTIE	50/60 Hz
TENSION DE SORTIE NOMINALE	230 V par défaut (200/208/220/230/240 V)
PLAGE DE TENSION DE SORTIE	230 V (+6 %/-10 %)
PRISE	(4) C13
TOPOLOGIE	Line-Interactive (« attente active »)
TENSION	230 V
PUISSANCE	680 W

Environmental

ALTITUDE	3 000 m
NIVEAU DE BRUIT	< 35 dB à 1 mètre
HUMIDITÉ RELATIVE	0-90 % sans condensation
PLAGE DE TEMPÉRATURE	0 à 40 °C (32 à 104 °F)
VALEUR BTU	Online : 46, Batterie : 307 BTU/heure

Ressources

BROCHURES	Eaton 5P Gen2 UPS datasheet
DECLARATIONS OF CONFORMITY	EU Declaration of conformity Eaton 5P Gen2 UPS
GUIDE UTILISATEUR	Eaton 5P Gen2 Quick Start Guide Eaton 5P Gen2 Rack - Advanced user guide
PEP ECO-PASSPORT	eaton-industry-standard-network-ups-pep-eato-00153-v0101-en.pdf

onduleur.shop

NOM DU PROJET:	
NUMÉRO DU PROJET:	
PRÉPARÉ PAR:	
DATE:	

Eaton Corporation plc Eaton House
30 Pembroke Road
Dublin 4, Irlande
Eaton.com

Suivez-nous sur les réseaux sociaux pour connaître les dernières informations concernant nos produits.

© 2026 Eaton. Tous droits réservés.