

Statut commercial : Arrêt



⚠ Ce produit n'est plus fabriqué

Cycle de vie

Date d'arrêt de fabrication: 31 décembre 2014

Principales

Gamme de produits	PowerLogic PM200
Nom de l'appareil	PM200
Fonction produit	Centrale de mesure

Complémentaires

Analyse de la qualité énergétique	Jusqu'à la 15e harmonique
Type de mesure	Fréquence Facteur de puissance total Puissance apparente total Puissance active total Puissance réactive total Courant par phase Tension par phase Énergie total
Supply voltage	125...250 V CC 100...415 V CA 50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Puissance consommée en VA	5 VA
Type d'afficheur	LCD rétro-éclairé
Résolution de l'afficheur	6 lignes
Taux d'échantillonnage	32 échantillons/cycle
Courant de mesure	1 A 5 A
Input type	courant 0,01...6 A (impédance $\leq 0,12$ Ohm)
Tension de mesure	10...480 V CA 45...65 Hz phase-phase 10...277 V CA 45...65 Hz phase-neutre
Précision de mesure	Puissance 1 % Courant 0,5 % 1...6 A Tension 0,5 % 50...227 V Fréquence 0.02 Hz 45...65 Hz
Classe de précision	Classe 1 énergie active se conformer à IEC 62053-21

Environnement

Compatibilité électromagnétique	Limitation d'émission de courant harmonique: se conformer à IEC 61000-3-2 Émissions transmises par conduction et rayonnées: se conformer à EN 55011 classe A Test d'immunité aux décharges électrostatiques: classe III se conformer à CEI 6100-4-11 Perturbation liée aux champs électromagnétiques: classe III se conformer à CEI 61000-4-3 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides: classe III se conformer à CEI 61000-4-4 Test d'immunité aux ondes de choc 1,2/50 µs: classe III se conformer à CEI 61000-4-5 Perturbations RF transmises par conduction: classe III se conformer à CEI 61000-4-6 Immunité aux ondes d'impulsion: classe III se conformer à CEI 61000-4-8 Immunité aux micro-coupures et baisses de tension: classe III se conformer à IEC 61000-4-11 Limitation aux Creux et sauts de tension: se conformer à IEC 61000-3-3
Mode d'installation	Suspendu
Support de montage	Panneau
Type d'installation	Installation en intérieur
Catégorie de surtension	III
Degré de protection IP	IP30 arrière: se conformer à CEI 60529 IP52 face avant: se conformer à CEI 60529
Humidité relative	95 % à 50 °C
Degré de pollution	2
Température de fonctionnement	-5...55 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Altitude de fonctionnement	0...3000 m
Normes	IEC 61010-1 CSA C22.2 No 14 UL 508
Certifications du produit	CE CULus
Largeur	96 mm
Profondeur	69 mm
Hauteur	96 mm
Poids du produit	0,34 kg

Emballage

Poids de l'emballage 1	0,566 kg
Hauteur de l'emballage 1	1,330 dm
Largeur de l'emballage 1	1,230 dm
Longueur de l'emballage 1	1,400 dm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Profil de circularité	Informations de fin de vie

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

La référence PM200MG est remplacée par :



Appareil de mesure multi-fonction METSEPM5100

PowerLogic - centrale de mesure - PM5100

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 07 janvier 2014
