

## Fiche technique SM 031 (031-1PA10)

### Données techniques

<b>N° de commande</b>	<b>031-1PA10</b>
Type	SM 031
Identifiant du module	0884 2880
<b>Information générale</b>	
Note	-
Caractéristiques	AI1x 3Ph 230/400V 1/5A Stockage rémanent des valeurs énergétiques   fonction de diagnostic Mesure de la résolution 24 bits Triphasé et N-conducteur Efficacité électrique   travail électrique Harmoniques harmoniques Phasen retarder cos La fréquence
<b>Consommation de courant/perte de puissance</b>	
Consommation en courant du bus fond de panier	60 mA
Consommation	0,9 W
Tension de charge étalonnée	-
<b>Informations d'états, d'alarmes et de diagnostics</b>	
Etat de l'affichage	oui
Interruptions	oui, paramétrable
Alarme process	non
Interruption de diagnostic	non
Fonctions de diagnostic	oui, paramétrable
Informations de diagnostics lues	possible
Etat du module	LED verte
Affichage d'erreur du module	LED rouge
Affichage de la voie en erreur	-
<b>Isolation</b>	
Entre les voies	-
Isolation testée	AC 2200 V
	-
	-
	-
	0..5 A each phase
	-
Gamme de fréquence	46...64 Hz
	1 %
	-
	-
<b>Taille des données</b>	
Octet d'entrée	16

Octets de sortie	16
Octets de paramètres	30
Octets de diagnostic	20

**Boîtier**

Matériaux	PPE / PPE GF10
Montage	Rail DIN 35 mm

**Données mécaniques**

Dimensions (LxHxP)	12,9 mm x 109 mm x 76,5 mm
Poids	57 g
Poids	57 g
Poids	71 g

**Conditions d'utilisation**

Température de fonctionnement	0 °C à 60 °C
Température de stockage	-25 °C à 70 °C

**Certifications**

Certification UL	-
Certification KC	-