

48250402

Centrale de mesure multifonction DIRIS A-20



Points forts

- Facile d'utilisation
- Conforme à la norme IEC 61557-12
- Détecte les erreurs de câblage
- Personnalisable

Conforme aux normes

- IEC 61557-12
- IEC 62053-22 classe 0.5 S
- IEC 62053-23 classe 2
- UL

Accès à la documentation associée



<https://www.socomec.fr/fr/reference/48250402>

Les DIRIS A-20 sont des centrales de mesure et de surveillance qui mettent à disposition de l'utilisateur toutes les mesures nécessaires pour mener à bien les projets d'efficacité énergétique et assurer la surveillance de la distribution électrique.

Toutes ces informations peuvent être exploitées et analysées à distance à l'aide des logiciels d'efficacité énergétique.

Caractéristiques techniques

Application	Surveillance
Ports de communication	RS485 en option
Protocoles de communication	Modbus en option
Modèle	A-20

Durabilité Environnementale

Changement climatique - Total - Du berceau à la tombe [kg CO ₂ eq.]	393
Changement climatique - Total - Du berceau à la porte [kg CO ₂ eq.]	54
SVHC > 0,1% de la masse ?	Non
RoHS applicable ?	Vrai

ETIM - Caractéristiques électriques

Classe de précision puissance réactive selon IEC 62053-23	Autres
Fréquence d'échantillonnage [Hz]	65
Nombre d'entrées de mesure de tension	3
Nombre d'entrées de mesure du courant	3
Type de tension d'alimentation	AC/DC
Tension d'alimentation ca 50 hz [V]	110..400
Tension d'alimentation ca 60 hz [V]	110..400
Tension d'alimentation cc [V]	120..289
Plage de mesure de la fréquence [Hz]	45..65

ETIM - Caractéristiques techniques

Ampèremètre	Oui
Varmètre	Oui
Compte-tours	Non
Fréquencemètre	Oui
Compteur d'impulsions	Oui
Voltmètre	Oui
Appareil de mesure de la puissance effective	Oui
Écran	LCD
Écran déporté	Non

Classification

UNSPSC	83101808
Classe ETIM	EC002301
IGCC	6042

Commerce

Description	Compteur de puissance multifonction DIRIS A-20 monté sur panneau avec protocoles Modbus (option) et ports RS485 (option), compteur de puissance pour installations électriques basse tension, compatible avec des TC
-------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	secondaires de 1A ou 5A
Date d'effet	2017-12-01
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	TN
Logistique	
GTIN/EAN	3596033014819
Code douane	9030310090
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	0.42
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.12
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.11
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.11
Normes	
Conformité aux normes	IEC UL