

COM100D-EU

Le boîtier de communication intelligent COM100D-EU intègre les fonctions matérielles et logicielles du Logger1000A-EU et offre diverses possibilités de connexion en réseau. Il s'agit d'un ensemble très fiable avec des dispositifs de protection contre les surtensions dédiés et un indice de protection IP66, adapté à une installation en extérieur.



MISE EN RÉSEAU FLEXIBLE

- Prend en charge la communication RS485, Ethernet, 4G, WLAN
- Prend en charge les compteurs d'énergie, les capteurs environnementaux et les onduleurs multiples



FONCTIONNEMENT FACILE

- Veilleuse pour la maintenance
- Boîtier robuste, facile à installer



FONCTIONNEMENT ET ENTRETIEN FACILES

- Paramétrage par lots de l'onduleur et mises à jour du micrologiciel
- Maintenance de l'installation PV via un accès Web à distance pour optimiser l'OPEX
- Régulation de puissance réactive et active



Paramètres techniques	COM100D-EU
Données de base	
Nombre de dispositifs pris en charge	Max. 30
Communications	
Interface RS485	3
Ethernet	1 * RJ45, 10/100/1000 Mbps
Entrée numérique	5, max. 24 Vdc
Entrée analogique	4, prennent en charge 4 mA - 20 mA or 0 Vdc - 10 Vdc
Carte SIM *	Micro Sim (15 mm * 12 mm)
Bande de fonctionnement	LTE (FDD) : B1 / B3 / B7 / B8 / B20 / B28A LTE (TDD) : B38 / B40 / B41 GSM : B3 / B8
WLAN	802.11 a/b/g/n/ac, HT20/40/80 MHz, 2,4 GHz / 5 GHz
Antenne 4G	Antenne embarquée
Alimentation électrique	
Entrée CA	100 Vac - 277 Vac, 50 Hz / 60 Hz
Sortie CC	24 ± 0,72 VDC, 0,5 A
Consommation électrique	Type 30 W, max. 40 W
LED nocturne pour le fonctionnement et l'entretien	< 1 W
Conditions ambiantes	
Température de fonctionnement	-30 °C ~ 60 °C
Plage d'humidité relative autorisée	0 % - 95 %, sans-condensation
Altitude de fonctionnement max.	4000 m
Classe de protection	IP66
Paramètres mécaniques	
Dimensions (L * H * P)	460 mm * 315 mm * 126 mm
Poids	4,9 kg
Installation	Montage mural, montage sur support, montage sur poteau, extérieur et intérieur
Conformité aux normes	
CEM et radio	CE, UKCA

* Veuillez vous référer au manuel de l'utilisateur pour plus d'instructions et d'informations sur les fournisseurs de cartes SIM compatibles

