

Steca PA Tarcom

Accessoires pour Steca Power Tarom

Enregistreur de données

L'enregistreur de données Steca PA Tarcom est raccordé à l'interface RJ45 des régulateurs de charge Steca Power Tarom, ou via le Steca PA HS200.

L'enregistreur de données est disponible en plusieurs versions : comme simple interface RS232 pour la lecture et l'enregistrement immédiats des données sur le PC ou l'ordinateur portable (Steca PA Tarcom 01), comme enregistreur de données relié à un modem analogique intégré (Steca PA Tarcom RMT), comme enregistreur de données avec modem GSM intégré pour la surveillance à distance (Steca PA Tarcom GSM) et comme enregistreur de données avec interface Ethernet pour la connexion à un réseau PC (Steca PA Tarcom Ethernet). Le Steca PA Tarcom est livré avec son logiciel correspondant.



Caractéristiques du produit

- Capacité de stockage maximale de 4 années (1 Mbit)
- Intervalles d'enregistrement réglables
- Sauvegarde 8 jeux de données à intervalles programmables
- États d'alarme librement programmables

Affichages

- Une DEL indique les états de service

Interfaces

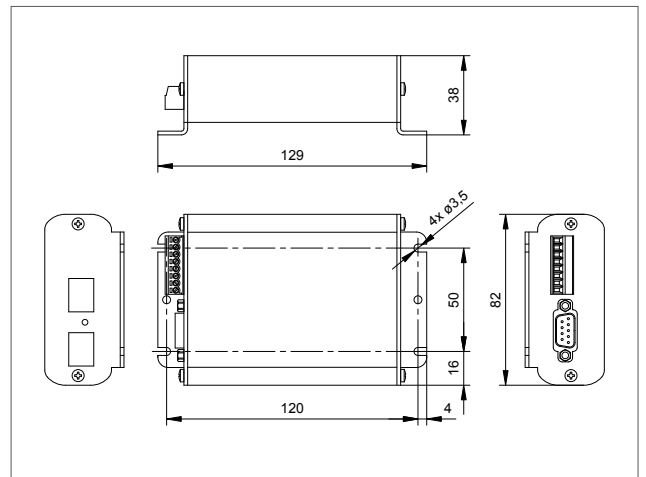
- Interface communication RJ45 reliée au Steca Power Tarom
- Interface série RS232 reliée au PC
- Entrée de la sonde analogique pour le rayonnement ou la vitesse du vent
- Contact d'alarme

Logiciel Tarcom

- Transmission de données par modem ou SMS
- Transmission des données de l'enregistreur au PC
- Exportation des données vers EXCEL
- Représentation graphique des données (valeurs sur temps)
- Analyse des flux d'énergie (Ah) à l'intérieur d'un système PV hybride
- Activation et sélection des types d'alarme
- Réglage de l'intervalle d'appel et d'envoi de SMS
- Configuration du numéro de téléphone et du destinataire des SMS
- Enregistrement des numéros de téléphone
- Possibilité de régler l'alerte par SMS

Certificats

- Conforme aux normes européennes (CE)
- Fabriqué en Allemagne
- Développé en Allemagne



	01	RMT	GSM	Ethernet
Caractérisation des performances de fonctionnement				
Tension de système	12 V / 24 V / 48 V			
Capacité d'enregistrement	1 Mbit = 2 min. (11 jours) → 4 h (4 années)			
Consommation propre	< 10 mA			30 mA
Valeurs enregistrées	durée relative, courant de charge total, courant de l'accumulateur, courant du panneau solaire, courant de consommateur, état de charge SOC, tension d'accumulateur, état du système, sonde analogue			
Information sur l'état du système	nuit, surcharge, déconnexion de consommateur, surtension, basse tension, surtempérature, pas de panneau			
Côté sortie DC				
Tension de l'accumulateur	8 V...65 V			
Sécurité				
Sortie d'alarme	programmable pour tous les paramètres enregistrés			
Installation et construction				
Interfaces	RS232	modem analogique	modem gsm	ethernet
Entrée analogique auxiliaire configurable	0 mV...150 mV			
Dimensions (X x Y x Z)	129 x 82 x 38 mm			
Poids	150 g			

Données techniques à 25 °C / 77 °F

Exemple d'application Steca PA Tarcom GSM



Domaine d'utilisation :



TarCom software y compris

