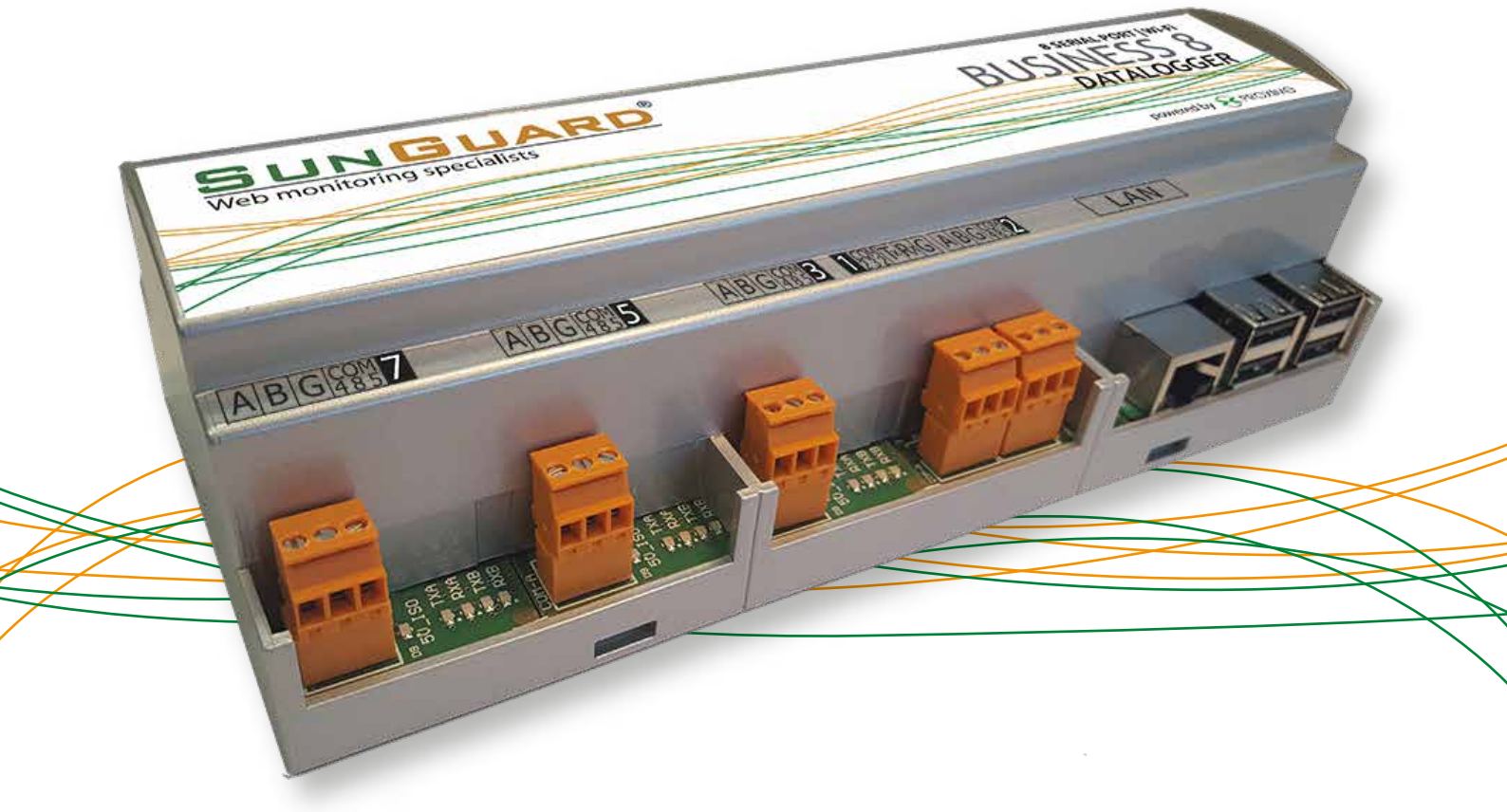
SUNGUARD BOX

cod. SGB-BUSINESS4

SUNGUARD BOX BUSINESS 8



Il datalogger per impianti oltre i 300kWp. Il datalogger per impianti fotovoltaici sui quali è necessario monitorare ogni apparato di comunicazione: inverter di produttori differenti, quadri di campo DC, contatori fiscali, contatti puliti di sezionatori e scaricatori, una o più SunGuard Sensor Box ed altro ancora. Caratterizzato da una velocità di calcolo che non teme rivali nel settore dell'energia rinnovabile. Un datalogger dotato di ben 8 porte seriali disponibili optisolate. >

SUNGUARD®

PROXIME

Il datalogger SunGuard Business 8 rileva i dati forniti dai device (inverter e altri appartati di comunicazione compatibili) al quale è collegato e, tramite la porta Ethernet connessa ad un router/modem ADSL o tramite il Router/Modem UMTS/3G SunGuard ready, invia i dati al SunGuard Server Web che genera messaggi di comunicazione automatici su guasti o malfunzionamenti. Tramite un qualsiasi Web Browser ed una connessione ad internet è possibile accedere alla propria interfaccia privata e poter monitorare ed analizzare tutti gli impianti fotovoltaici dotati di datalogger SunGuard Box. E' possibile anche attivare un collezionamento locale sul datalogger sfruttando i 4GB di memoria disponibili, potendo così visualizzare i dati direttamente sul datalogger ed effettuare il download dei dati collezionati. Dispone di ben otto porte di comunicazione per monitorare 8 tipologie di device differenti (esempio: inverter, contatore fiscale, una o più SunGuard Sensor Box, quadri di campo SunGuard da 4 a 24 stringhe, modulo per i contatti puliti. Il software SWSUNGUARD2 è preinstallato su una Micro SD Industriale da 4GB.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Software Preinstallato	SWSUNGUARD2 (PROXIME 2018)
Processore di Sistema	CPU: Quad-Core, 1.2 GHz
Memoria	1024 MB
Ethernet	LAN: 10/100 Mbps Ethernet controller, Wi-Fi
Porte seriali	COM 1: RS232 optisolata - COM 2, 3, 4, 5, 6, 7 e 8: RS485 optisolate
Storage	1x Micro SD 4GB industrial
Alimentazione:	24 VDC - -
Consumo di Energia	Massimo: 20W
Meccanismo	Materiale di costruzione: ABS; Montaggio: supporto DIN; Dimensioni: 210 mm x 65 mm x 90 mm; Peso: 1 Kg
Dati ambientali	Temperatura di operatività: 0°/70° C Temperatura di operatività della memoria: -20°/+85° C
Certificazioni	Unità centrale di elaborazione: FCC, CE, Canadian ICES-003 Scheda di alimentazione e porte seriali: CE

Proxime Srl
Via Fratelli Ruffini, 58
20098 San Giuliano Mil.se (MI)

Tel +39 02.9840270

SUNGUARD®
WWW.SUNGUARD.IT

PROXIME