



BOX DI CONGIUNZIONE STRINGHE E MONITORAGGIO DATI. THE MONITORED JUNCTION BOX FOR DC SERIES.

IL SISTEMA PIÙ PRATICO ED INNOVATIVO PER IL COLLEGAMENTO DI STRINGHE FOTOVOLTAICHE, LA MESSA A PUNTO DELL'IMPIANTO E LA MISURA DELLA REALE EFFICIENZA DEI PANNELLI. PERFETTAMENTE INTEGRATO CON ECOGUARD, IL SISTEMA DI MONITORAGGIO ED ANALISI DATI DELL'IMPIANTO.

THE MOST PRACTICAL AND INNOVATIVE WAY TO COLLECT A SET OF PHOTOVOLTAIC STRINGS, THE PLANT TUNING AND THE MEASUREMENT OF THE REAL ENERGY FROM PANELS.



CON SISTEMA ANTIFURTO
ANTITHEFT DEVICE INCLUDED



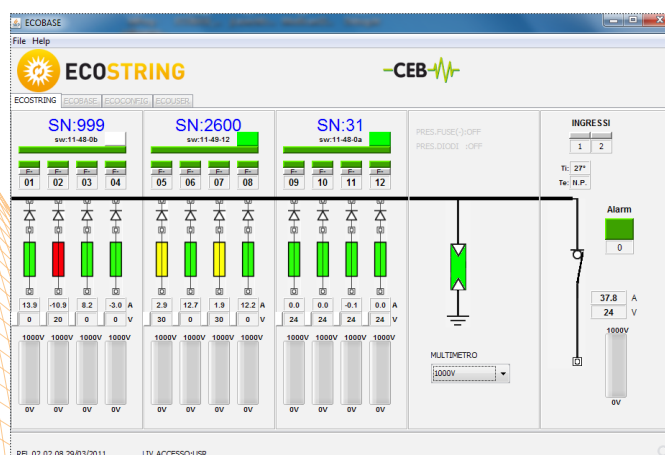
SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS	ECOSTRING/4	ECOSTRING/8	ECOSTRING/12
N° CANALI STRINGA/NO. OF PV STRINGS	4	8	12
TENSIONE MASSIMA PER OGNI INGRESSO/MAX VOLTAGE FOR STRING	1000 VDC	1000 VDC	1000 VDC
MASSIMA CORRENTE PER OGNI INGRESSO/MAX CURRENT FOR STRING	10 ADC	10 ADC	10 ADC
MASSIMA CORRENTE IN USCITA/MAXIMUM CURRENT	40 ADC	80 ADC	120 ADC
SEZIONATORE 1000V DC21B / SWITCH DISCONNECTOR 1000V DC21B	YES	YES	YES
SEZIONATORE CON BOBINA DI SGANCIO/UNDER VOLTAGE RELEASE OR SHUNT TRIP	OPTIONAL	OPTIONAL	OPTIONAL
DIODI/DIODE	OPTIONAL	OPTIONAL	OPTIONAL
PROTEZIONE FUSIBILI/FUSE PROTECTION	4 X 12A	8 X 12A	12 X 12A
PROTEZIONE SOVRATENSIONE/PROTECTION OVERVOLTAGE	YES	YES	YES
SEZIONE CAVO STRINGA/CABLE SIZE: SERIES INPUT	4-16 mm ²	4-16 mm ²	4-16 mm ²
SEZIONE CAVO USCITA PER INVERTER/CABLE SIZE: OUTPUT TO INVERTER	4-16 mm ²	35-120 mm ²	35-120 mm ²
INGRESSI ED USCITE AUSILIARI/AUXILIARY INPUT/OUTPUT	2INP + 1PT100	2INP + 1OUT + 1PT100	2INP + 1OUT + 1PT100
MISURE PER OGNI INGRESSO/MEASUREMENT FOR EACH SERIES	VOLTAGE/CURRENT/FUSE STATUS	VOLTAGE/CURRENT/FUSE STATUS	VOLTAGE/CURRENT/FUSE STATUS
ALTRE MISURE/OTHER MEASUREMENT	BOXSTATUS/INOUT/TEMPERATURE	BOXSTATUS/INOUT/TEMPERATURE	BOXSTATUS/INOUT/TEMPERATURE
ANTIFURTO A FIBRA OTTICA/ANTITHEFT DEVICE	NO	OPTIONAL	OPTIONAL
CONNESSIONE DATI/DATA CONNECTION	RS485	RS485	RS485
CONNESSIONE DATI IN FIBRA OTTICA/OPTICAL FIBER FOR COMUNICATION	OPTIONAL	OPTIONAL	OPTIONAL
PROTOCOLLO COMUNICAZIONE/COMMUNICATION PROTOCOL	CEB/NET2 or MODBUS	CEB/NET2 or MODBUS	CEB/NET2 or MODBUS
GRADO DI PROTEZIONE/PROTECTION	IP65	IP65	IP65
ALIMENTAZIONE/POWER SUPPLY	24VAC or 230VAC	24VAC or 230VAC	24VAC or 230VAC
DIMENSIONI/BOX DIMENSIONS	185 X 300 X 400 MM	660 X 440 X 270 mm	660 X 440 X 270 mm



PERFETTAMENTE INTEGRATO
CON ECOGUARD, IL SISTEMA DI MONITORAGGIO
ED ANALISI DATI DELL'IMPIANTO

PERFECTLY INTEGRATED
WITH ECOGUARD THE MONITORING
AND DATA ANALYZING SYSTEM



www.ecoguard.it



CEB srl - Via Abbiati 22/c 25131 Brescia (BS) ITALIA - Telefono +39 030 353 9025 - Fax +39 030 353 9045 - info@ceb.it - www.ceb.it