

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DECLARATION OF CONFORMITY

Nome del fabbricante
Manufacturer's name

SIEL S.p.A.
Via I maggio, 25
20060 Trezzano Rosa
(MI) ITALY

dichiara che il(i) prodotto(i):
declare that the product(s)

PV STRING BOX-12
PV STRING BOX-12

è (sono) conforme(i) alle seguenti norme di prodotto:
conform(s) to the following product standards:

EN 62109-1

Sicurezza degli apparati di conversione di potenza utilizzati in impianti fotovoltaici di potenza. Parte 1: Prescrizioni generali.
Safety of power converters for use in photovoltaic power systems. Part 1: General requirements.

EN 62109-2

Sicurezza degli apparati di conversione di potenza utilizzati in impianti fotovoltaici di potenza. Parte 2: Prescrizioni particolari per gli inverter.
Safety of power converters for use in photovoltaic power systems. Part 2: Specific requirements for inverters.

EN 61000-6-2

Compatibilità Elettromagnetica. Sezione 2: Immunità in ambienti industriali.
Electromagnetic compatibility. Section 2: Immunity for industrial environments.

EN 61000-6-3

Compatibilità elettromagnetica (EMC) – Parte 6-3: Norme Generiche – Emissione per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera.
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments.

EN 60529

Grado di protezione degli involucri. - *Degrees of protection provided by enclosures.*

RoHS EN 50581:2012

"L'oggetto della dichiarazione è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione."
"The object of the declaration is in conformity with the relevant union harmonisation legislation"

ed è (sono) conforme(i) ai requisiti delle seguenti direttive nella(e) sua (loro) configurazione(i) tipica (che):
and conform(s) to the following directives in its (their) typical configuration(s):

2014/30/UE

"Compatibilità Elettromagnetica"
"EMC - Electromagnetic Compatibility"

2014/35/UE

"Bassa Tensione"
"Low Voltage"

2011/65/UE

"Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle AEE"
"Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in AEE"

(*) e successive modifiche / and subsequent amendments



Nota: La presente dichiarazione riguarda esclusivamente il prodotto sopra indicato e non il contesto di impianto ove lo stesso è utilizzato. Pertanto la conformità ad eventuali norme e/o leggi applicabili agli impianti, dovrà essere garantita dal fornitore dell'impianto.

Note: This declaration refers to the product indicated above only and not to the system where the product is installed.
The installation conformity to the applicable installation-related standards and/or laws shall be granted by the installer

Trezzano Rosa, 22 luglio 2019
Trezzano Rosa, 22 July 2019

Il Legale Rappresentante
Legal Representative