



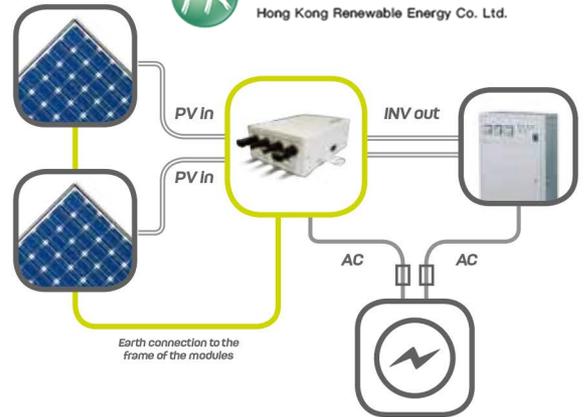
PIDbox

MINI INDOOR 🏠 / OUTDOOR ☁️

Authorized Agent:



香港可再生能源有限公司
Hong Kong Renewable Energy Co. Ltd.



- Ideale Lösung für kleine und mittelgroße Projekte
- Einfach zu installieren
- Kompatibel mit allen Wechselrichtern
- Regeneriert durch PID beschädigte PV-Module

Technische Daten ILUMEN PIDbox MINI indoor / outdoor

PV - Strang / Eingang Wechselrichter

Eingang PV-Spannung	80 - 1000 V
Ausgangsspannung gegen Erde	Bis zu 1000 V
Maximaler PV-Strom	2 x 25 A (32 A auf Anfrage)
Maximaler Ausgangsstrom in Betrieb	5 mA

NETZ (AC)

Nominale AC-Spannung	100 - 240 V
Nominale AC-Netzfrequenz	47 - 63 Hz
Energieverbrauch, Stand-by Zustand	< 0.2 W
Typischer Energieverbrauch in Betrieb	8 W
Maximaler Energieverbrauch	15 W

Allgemeine Daten

Maße (B x T x H)	270 x 200 x 75 mm
Gewicht	1.100 g
Betriebstemperatur	-25 - +60°C
🏠 Schutzart PIDbox mini INTDOOR	IP 30 nur drinnen
☁️ Schutzart PIDbox mini OUTDOOR	IP 65 drinnen / draußen
PV-Verbinder	(Multi-Contact/Stäubli)

Konfiguration

1 ILUMEN PIDbox MINI / 2 MPPT
 Maximal ein MPPT je Eingang (A/B)
 Die PV-Module dürfen nicht geerdet sein, eine Erdung auf Wechselrichterseite ist möglich
 1 Schraubverbindung zur Erdung der PV-Modulrahmen

Solarzellentechnologie

Dieses Produkt funktioniert mit p-Typ Solarzellen.
 Um dieses Produkt für eine andere Technologie zu verwenden, kontaktieren Sie bitte iLumen.

Verschiedenes

Garantie	Bis zu 20 Jahren
----------	------------------

Zubehör

Splitter mit SUNCLIX-Steckverbinder sind auf Anfrage erhältlich

OUTDOOR ☁️
VERSION
VERFÜGBAR

PIDbox

MINI OUTDOOR



Schutzart: IP65 wasserdicht

Authorized Agent:



香港可再生能源有限公司
Hong Kong Renewable Energy Co. Ltd.

地址: 香港九龍旺角彌敦道610號荷李活商業中心18樓

電話: 2960 0193

郵箱: cml@live.hk

傳真: 2960 0553

網址: <http://www.hkre.com.hk/>