

## Quadro elettrico di interfaccia 70 kW a singolo Inverter

I Quadri Elettrici di Interfaccia 70 kW con 1 Inverter sono progettati per impianti fotovoltaici di grande capacità. I quadri offrono robuste protezioni tramite interruttori sezionatori, contattori e scaricatori di sovratensione per garantire la sicurezza e l'efficienza del sistema.

I quadri con un solo inverter offrono una soluzione compatta e sono ideali per applicazioni che richiedono un controllo accurato e sicuro dell'energia generata da impianti fotovoltaici di grandi dimensioni. E' disponibile il test report.



<b>Quadro di interfaccia 70kW</b>	
<b>Caratteristica</b>	
Potenza	70 kWp
Inverter trifase	1
Interruttore sezionatore (generale quadro)	4x125A
Bobina di sgancio (comando rinalzo)	230V
Portafusibile sezionatore 1P+N (protezione circuito ausiliario)	Fusibile 10A
Portafusibile sezionatore 3P+N (protezione presenza tensione relè di interfaccia)	Fusibile 10A
Portafusibile sezionatore 3P+N (protezione scaricatore di sovratensione)	Fusibile 32A
Scaricatore di sovratensione trifase	Classe II I <sub>max</sub> 20kA
Contattore 4P (dispositivo di interfaccia)	115A – AC3
Relè di interfaccia	Conforme alla CEI-021
Interruttore magnetotermico con blocco differenziale (protezione inverter)	N. 1 4x125A 16kA 300 mA Classe A
Morsettiera ingresso/uscita cavi	Numerata
Grado di protezione	IP 65 Classe II
Dichiarazione di conformità	CEI EN 61439-1/2
Misure del quadro (L×A×P)	610 × 820 × 300 mm
Test Report	Incluso