

1. Quadro di interfaccia trifase 70 kW 2 Inverter con test report

Il quadro elettrico di Interfaccia 70 kWp con 2 Inverter è progettato per impianti fotovoltaici di grande capacità. Il quadro offre robuste protezioni tramite interruttori sezionatori, contattori e scaricatori di sovratensione per garantire la sicurezza e l'efficienza del sistema. La presenza di due inverter permette una maggiore flessibilità operativa e di gestione dell'energia. Il quadro dispone di test report ed è ideale per applicazioni che richiedono un controllo accurato e sicuro dell'energia generata da impianti fotovoltaici di grande dimensione.



Quadro di interfaccia trifase 70 kW 2 Inverter con test report	
Potenza	70 kWp
Inverter trifase	2
Interruttore sezionatore (generale quadro)	4x125A
Bobina di sgancio (comando rinalzo)	230VAC
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 _{max} 20kA
Contattore 4P (dispositivo di interfaccia)	115A – AC3
Relè di interfaccia	Conforme alla CEI-021
Interruttore magnetotermico con blocco differenziale (protezione inverter)	N. 2 4x63A 6kA 300 mA Classe A
Morsettiera ingresso/uscita cavi	Numerata
Grado di protezione	Poliestere – IP 66 classe II
Dichiarazione di conformità	CEI EN 61439-1/2
Misure del quadro	610 x 820 x 300 mm
Test Report	Incluso test report da banco