

Quadro elettrico di interfaccia - slim 6/10/12/15 kWp

In bassa tensione con Relè di interfaccia conforme alla norma CEI 0-21 e all'Allegato A.70 del codice di rete Terna



INCLUSO
TEST REPORT

Potenza	6/10/12/15 kWp
Inverter trifase	1
Interruttore sezionatore (generale quadro)	4x32A
Portafusibile sezionatore 1P+N (a protezione circuito ausiliario)	fusibile 10A
Portafusibile sezionatore 3P+N (a protezione presenza tensione relè di interfaccia)	fusibile 10A
Portafusibile sezionatore 3P+N (a protezione scaricatore di sovratensione)	fusibili 20A
Scaricatore di sovratensione trifase	classe II I _{max} 20kA
Contattore 4P (dispositivo di interfaccia)	26/38A - AC3
Relè di interfaccia	conforme alla CEI-021
Interruttore magnetotermico con blocco differenziale (a protezione dell'inverter)	4x20A/25A/32A 6 kA 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	448 x 622 x 161 mm (BxHxP)
Codice	QITS

Quadri elettrici di interfaccia 20 kWp (2 inverters)

In bassa tensione con Relè di interfaccia conforme alla norma CEI 0-21 e all'Allegato A.70 del codice di rete Terna



INCLUSO
TEST REPORT

Potenza	20kWp
Inverter trifase	2
Interruttore sezionatore (generale quadro)	4x63A
Bobina di sgancio (comando rinalzo)	230V
Portafusibile sezionatore 1P+N (a protezione circuito ausiliario)	fusibile 10A
Portafusibile sezionatore 3P+N (a protezione presenza tensione relè di interfaccia)	fusibile 10A
Portafusibile sezionatore 3P+N (a protezione scaricatore di sovratensione)	fusibili 32A
Scaricatore di sovratensione trifase	classe II I _{max} 20kA
Contattore 4P (dispositivo di interfaccia)	50A - AC3
Relè di interfaccia	conforme alla CEI-021
Interruttore magnetotermico con blocco differenziale (a protezione dell'inverter)	n.2 4x20A 6 kA 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	510 x 720 x 250 mm (BxHxP)
Codice	QIT20

Quadri elettrici di interfaccia 20/1 kWp (1 inverter)

In bassa tensione con Relè di interfaccia conforme alla norma CEI 0-21 e all'Allegato A.70 del codice di rete Terna



INCLUSO
TEST REPORT

Potenza	20kWp
Inverter trifase	1
Interruttore sezionatore (generale quadro)	63A
Bobina di sgancio (comando rinalzo)	230V
Portafusibile sezionatore 1P+N (a protezione circuito ausiliario)	fusibile 10A
Portafusibile sezionatore 3P+N (a protezione presenza tensione relè di interfaccia)	fusibile 10A
Portafusibile sezionatore 3P+N (a protezione scaricatore di sovratensione)	fusibili 32A
Scaricatore di sovratensione trifase	classe II I _{max} 20kA
Contattore 4P (dispositivo di interfaccia)	50A - AC3
Relè di interfaccia	conforme alla CEI-021
Interruttore magnetotermico con blocco differenziale (a protezione dell'inverter)	4x40A 6 kA 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	400 x 610 x 257 mm (BxHxP)
Codice	QIT20/1