

SERIE CAMPO

Quadri stringa DC standard



Gamma DC



I quadri stringa DC **garantiscono la protezione ed il sezionamento della connessione tra la stringa di pannelli e l'inverter**. I quadri sono composti da tutti i componenti necessari alla protezione e all'eventuale collegamento in parallelo delle stringhe, in modo che sia possibile sempre trovare la configurazione che più si adatta alla tipologia di campo fotovoltaico presente.

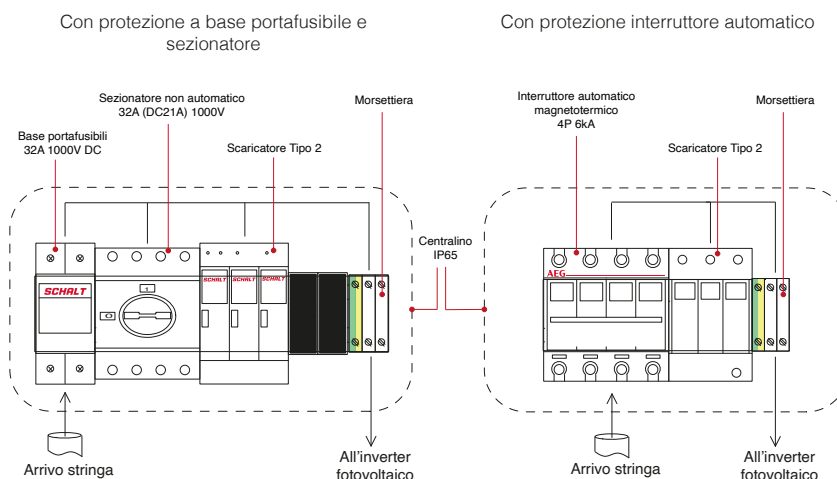
Sono disponibili quadri standard cablati con **tensione nominale da 1000V e 1500V**, con **protezione a fusibile+sezionatore oppure con protezione ad interruttore automatico**. Tutti quadri sono inoltre dotati di **scaricatori di sovratensione di Tipo 2**.

I contenitori dei quadri stringa sono in materiale isolante con **grado di protezione IP65 e IP66**, per **installazione sia in interno che in esterno**.

Caratteristiche tecniche

	VERSIONE A FUSIBILI+SEZIONATORE	VERSIONE CON INTERRUTTORE AUTOMATICO
TENSIONE NOMINALE	1000VDC, 1500VDC	1000VDC, 1500VDC
CORRENTE NOMINALE	Da 16 a 125A	Da 16 a 40A
SEZIONATORE O INTERRUTTORE	Sezionatore	Interruttore automatico
FUSIBILI	16A classe GPV 10,3x38	-
PROTEZIONE DA SOVRATENSIONI	Scaricatore Tipo 2	Scaricatore Tipo 2
ISOLAMENTO	Contenitore in materiale isolate classe II	Contenitore in materiale isolate classe II
GRADO DI PROTEZIONE	IP65 o IP66	IP65 o IP66
INGRESSI/USCITE	Vedi schemi elettrici	Vedi schemi elettrici
NORME	CEI EN 61439-2, CEI 64-8	CEI EN 61439-2, CEI 64-8
APPROVAZIONI	CE	CE

Schemi tipo 1 stringa



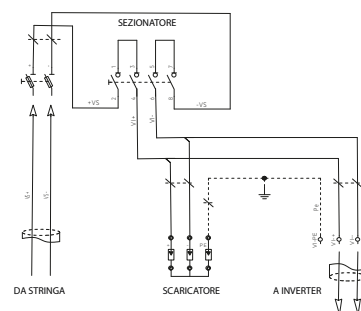
1 stringa



1000V - Protezione a fusibili

- Sezionatore 20A
- Fusibili 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 12 moduli, chiusura a chiave

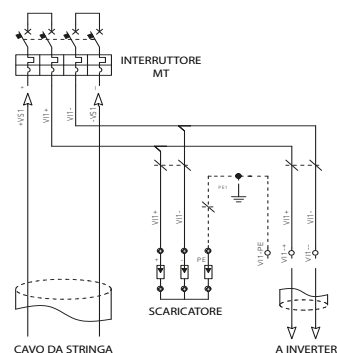
CODICE	MODELLO
PV-QST1-1000	1000V



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 8 moduli

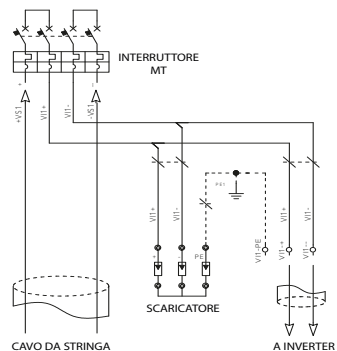
CODICE	MODELLO
PV-QFM1-16	1000V



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 12 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QHM1-16	1500V



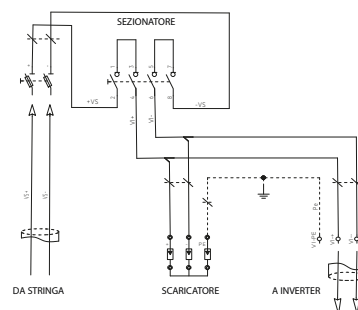
2 stringhe singole



1000V - Protezione a fusibili

- Sezionatore 20A
- Fusibili 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 24 moduli, chiusura a chiave

CODICE	MODELLO
PV-QST2S-1000	1000V



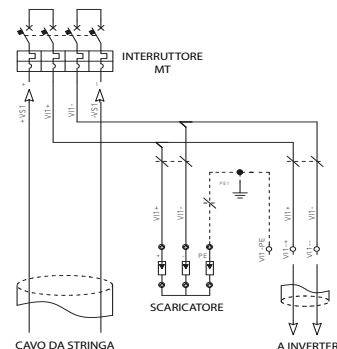
SCHEMA DI UNA STRINGA DA DUPLICARE



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 18 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QFM2S-16	1000V



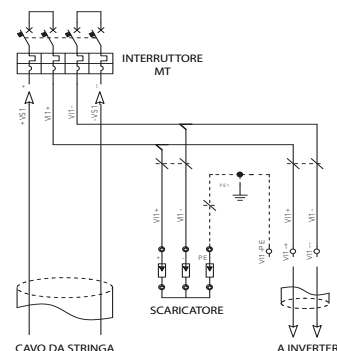
SCHEMA DI UNA STRINGA DA DUPLICARE



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 24 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QHM2S-16	1500V



SCHEMA DI UNA STRINGA DA DUPLICARE

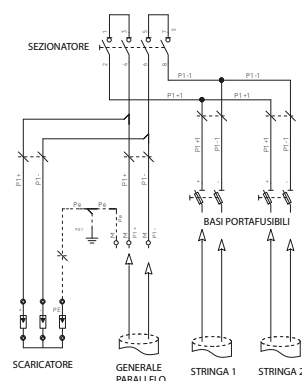
2 stringhe parallelo



1000V - Protezione a fusibili

- Sezionatore 40A
- Fusibili 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 18 moduli, chiusura a chiave

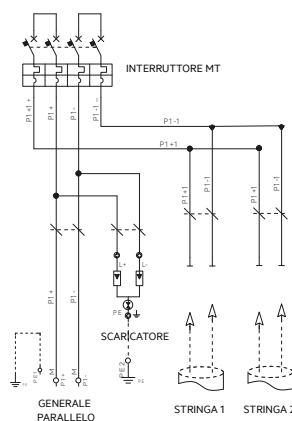
CODICE	MODELLO
PV-QST2P-1000	1000V



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 40A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 8 moduli

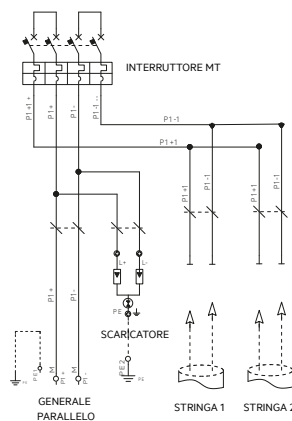
CODICE	MODELLO
PV-QFM2P-40	1000V



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 40A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 12 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QHM2P-40	1500V



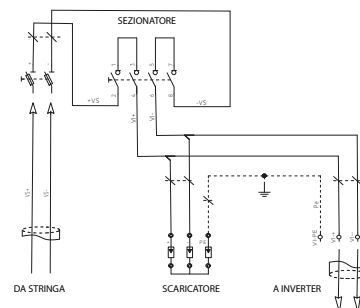
3 stringhe singole



1000V - Protezione a fusibili

- Interruttore magnetotermico 20A
- Fusibili 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 36 moduli, chiusura a chiave

CODICE	MODELLO
PV-QST3S-1000	1000V



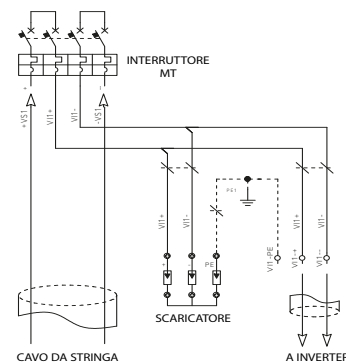
SCHEMA DI UNA STRINGA DA TRIPLICARE



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 36 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QFM3S-16	1000V



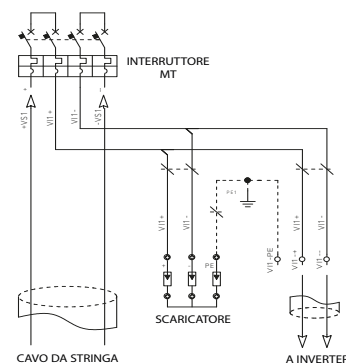
SCHEMA DI UNA STRINGA DA TRIPLICARE



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 36 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QHM3S-16	1500V



SCHEMA DI UNA STRINGA DA TRIPLICARE

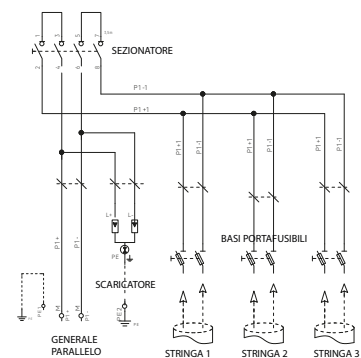
3 stringhe parallelo



1000V - Protezione a fusibili

- Sezionatore 50A
- Fusibili 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 18 moduli, chiusura a chiave

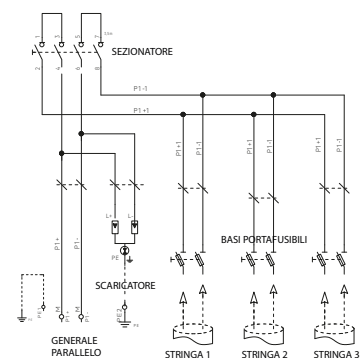
CODICE	MODELLO
PV-QST3P-1000	1000V



1000V - Protezione a fusibili

- Sezionatore 63A
- Fusibili 16A o 20A (16A installati, 20A forniti a corredo)
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 18 moduli, chiusura a chiave

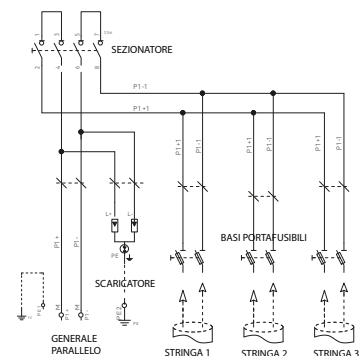
CODICE	MODELLO
PV-QFZ3P-63	1000V



1500V - Protezione a fusibili

- Sezionatore 63A
- Fusibili 16A o 20A (16A installati, 20A forniti a corredo)
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 24 moduli, chiusura a chiave

CODICE	MODELLO
PV-QHZ3P-63	1500V



Quadri stringa DC standard

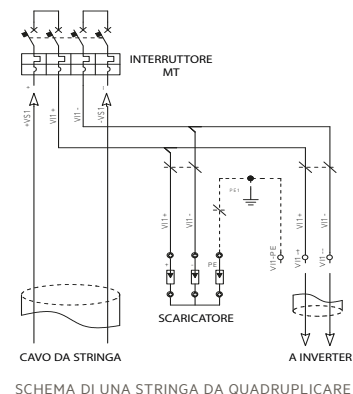
4 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 36 moduli

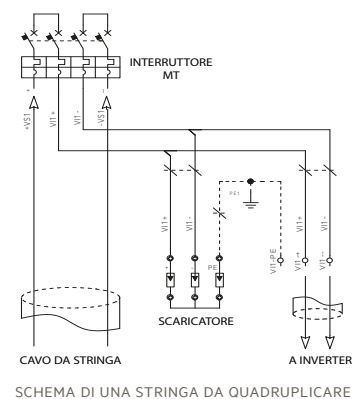
CODICE	MODELLO
PV-QFM4S-16	1000V



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 72 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QHM4S-16	1500V



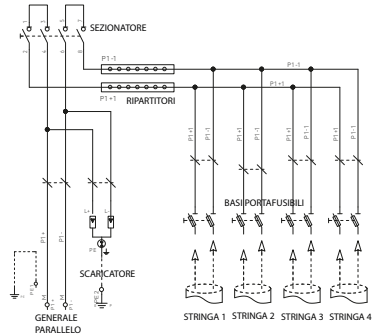
4 stringhe in parallelo



1000V - Protezione a fusibili

- Sezionatore 63A
- Fusibili 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 24 moduli, chiusura a chiave

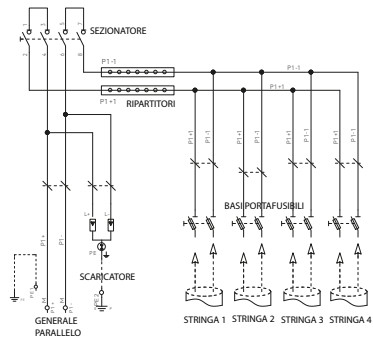
CODICE	MODELLO
PV-QST41-1000	1000V



1000V - Protezione a fusibili

- Sezionatore 100A
- Fusibili 16A o 20A (16A installati, 20A forniti a corredo)
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 18 moduli, chiusura a chiave

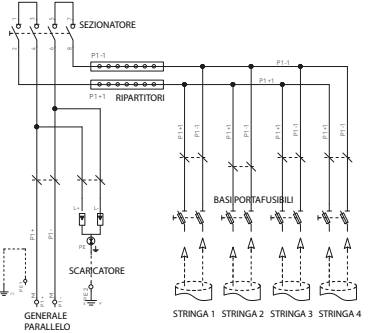
CODICE	MODELLO
PV-QFZ41-100	1000V



1500V - Protezione a fusibili

- Sezionatore 125A
- Fusibili 16A o 20A (16A installati, 20A forniti a corredo)
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 18 moduli, chiusura a chiave

CODICE	MODELLO
PV-QHZ41-125	1500V



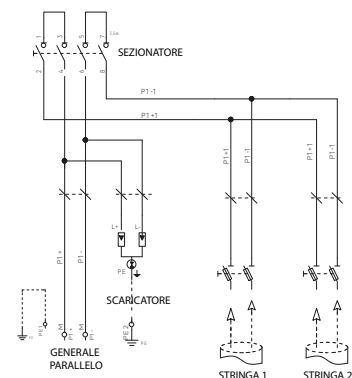
4 stringhe 4IN 2OUT



1000V - Protezione a fusibili

- Sezionatore 40A
- Fusibili 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 24 moduli, chiusura a chiave

CODICE	MODELLO
PV-QST42-1000	1000V



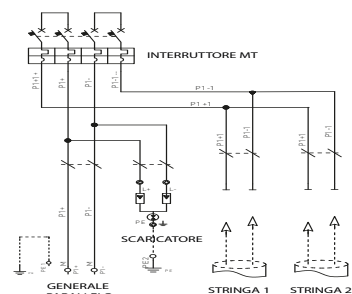
SCHEMA DI DUE STRINGHE DA DUPLICARE



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 40A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 18 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QFM42-40	1000V



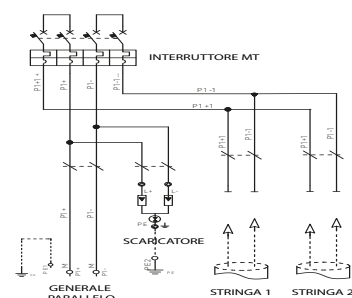
SCHEMA DI DUE STRINGHE DA DUPLICARE



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 40A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 24 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QHM42-40	1500V



SCHEMA DI DUE STRINGHE DA DUPLICARE

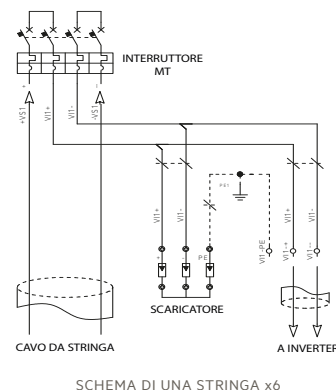
6 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in poliestere IP66 - LxHxP 400x600x230mm

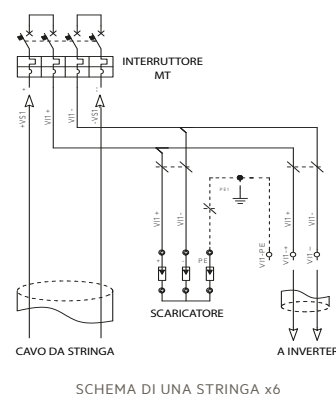
CODICE	MODELLO
PV-QFM6S-16	1000V



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in poliestere IP66 - LxHxP 400x600x230mm

CODICE	MODELLO
PV-QHM6S-16	1500V



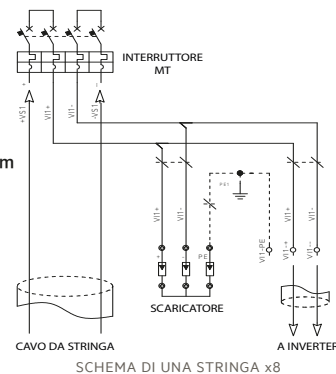
8 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP66 - LxHxP 500x600x230mm

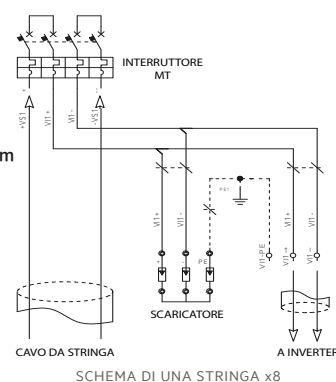
CODICE	MODELLO
PV-QFM8S-16	1000V



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP66 - LxHxP 500x600x230mm

CODICE	MODELLO
PV-QHM8S-16	1500V



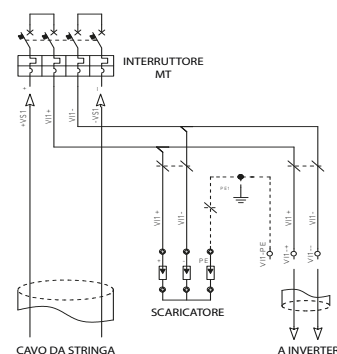
10 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP66 - LxHxP 600x800x300mm

CODICE	MODELLO
PV-QFM10S-16	1000V



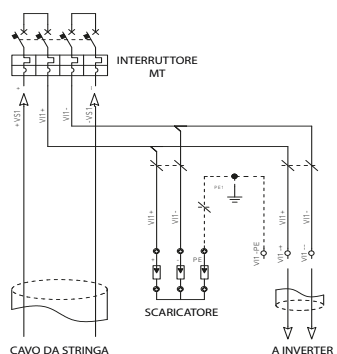
SCHEMA DI UNA STRINGA x10



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP66 - LxHxP 600x800x300mm

CODICE	MODELLO
PV-QHM10S-16	1500V



SCHEMA DI UNA STRINGA x10

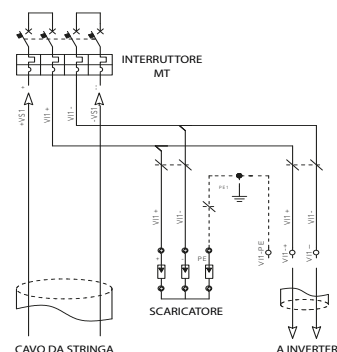
12 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP66 - LxHxP 600x800x300mm

CODICE	MODELLO
PV-QFM12S-16	1000V



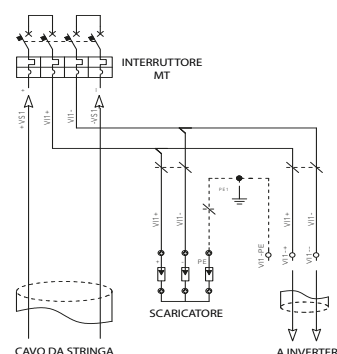
SCHEMA DI UNA STRINGA x12



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP66 - LxHxP 600x800x300mm

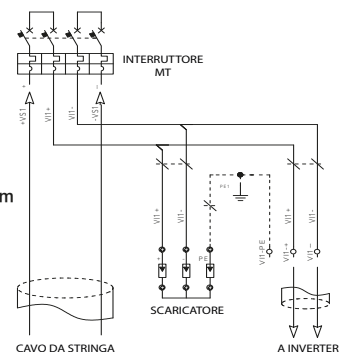
CODICE	MODELLO
PV-QHM12S-16	1000V



Serie CAMPO



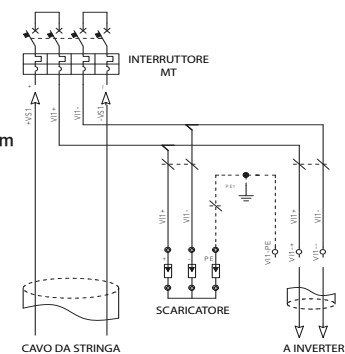
- | CODICE | MODELLO |
|--------------|---------|
| PV-QFM16S-16 | 1000V |



SCHEMA DI UNA STRINGA x16



- | CODICE | MODELLO |
|--------------|---------|
| PV-QHM16S-16 | 1500V |



SCHEMA DI UNA STRINGA x16

SERIE REMOTE
Quadri stringa DC con sgancio di emergenza



Gamma DC



Quadri di stringa con sgancio di emergenza, in conformità al **DCPREV 14030**. Sono disponibili nelle versioni con interruttore automatico a **1000V e 1500V**, con sgancio tramite bobina a lancio di corrente o di minima tensione, secondo CEI 64-8. I quadri di stringa con sgancio permettono di isolare in sicurezza la sorgente DC dell'impianto fotovoltaico, come prescritto dalle nuove direttive, garantendo comunque le funzioni di protezione da sovracorrenti e da sovratensioni, mediante l'impiego di interruttori automatici fusibili e scaricatori. La tensione dei dispositivi di sgancio è standard 230VAC. Le bobine vengono già collegate in parallelo all'interno del quadro per facilitare l'alimentazione esterna con 2 soli morsetti. I contenitori sono in materiale isolante classe II, con grado di protezione IP65 e IP66 per installazione anche in esterno.

Caratteristiche tecniche

	VERSIONE A FUSIBILI+SEZIONATORE	VERSIONE CON INTERRUTTORE AUTOMATICO
TENSIONE NOMINALE	1000VDC, 1500VDC	1000VDC, 1500VDC
CORRENTE NOMINALE	Da 16 a 125A	Da 16 a 40A
SEZIONATORE O INTERRUTTORE	Sezionatore	Interruttore automatico
FUSIBILI	16A classe GPV 10,3x38	-
PROTEZIONE DA SOVRATENSIONI	Scaricatore Tipo 2	Scaricatore Tipo 2
ISOLAMENTO	Contenitore in materiale isolate classe II	Contenitore in materiale isolate classe II
GRADO DI PROTEZIONE	IP65 o IP66	IP65 o IP66
INGRESSI/USCITE	Vedi schemi elettrici	Vedi schemi elettrici
NORME	CEI EN 61439-2, CEI 64-8	CEI EN 61439-2, CEI 64-8
APPROVAZIONI	CE	CE

Consumo e Inrush current per alimentazione della bobina di sgancio a 230VAC

TIPO DI QUADRO	INRUSH CURRENT (10ms)	CONSUMO
PV-QFM 1000V a lancio	2,09A	
PV-QFM 1000V di minima		0,17A
PV-QHM 1500V a lancio	0,42A	
PV-QHM 1500V di minima		0,01A
PV-QFZ, PV-QHZ a lancio	0,42A	
PV-QFZ, PV-QHZ di minima		0,01A

PER QUADRI CON PIÙ STRINGHE, MOLTIPLICARE IL VALORE INDICATO PER IL NUMERO DI INTERRUTTORI PRESENTI

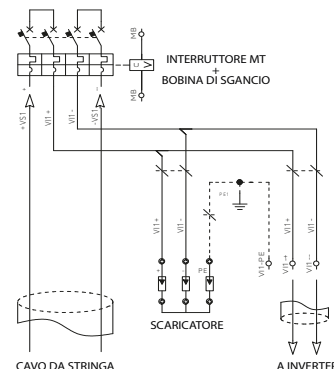
1 stringa



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 12 moduli

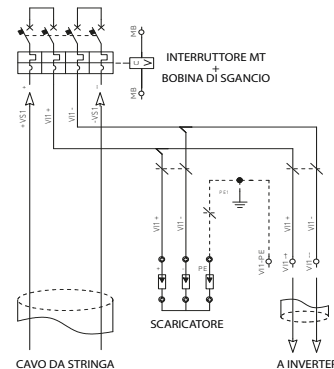
CODICE	MODELLO
PV-QFM1-16A	Bobina a lancio
PV-QFM1-16U	Bobina di minima



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 12 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QHM1-16A	Bobina a lancio
PV-QHM1-16U	Bobina di minima



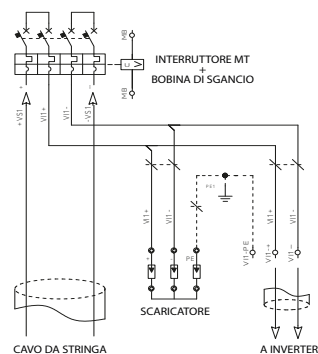
2 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 24 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QFM2S-16A	Bobina a lancio
PV-QFM2S-16U	Bobina di minima



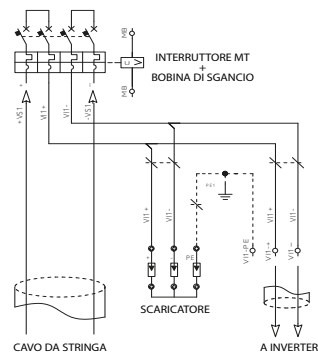
SCHEMA DI UNA STRINGA DA DUPLICARE



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 24 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QHM2S-16A	Bobina a lancio
PV-QHM2S-16U	Bobina di minima



SCHEMA DI UNA STRINGA DA DUPLICARE

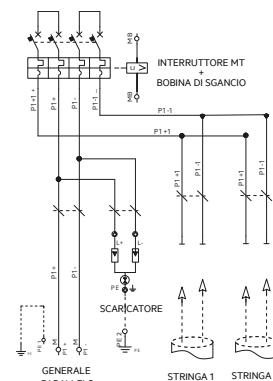
2 stringhe parallelo



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 40A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 12 moduli

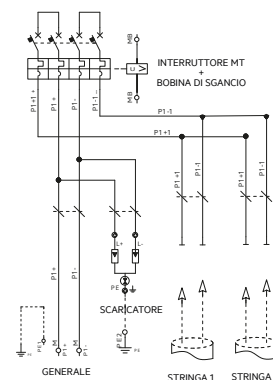
CODICE	MODELLO
PV-QFM2P-40A	Bobina a lancio
PV-QFM2P-40U	Bobina di minima



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 40A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 18 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QHM2P-40A	Bobina a lancio
PV-QHM2P-40U	Bobina di minima



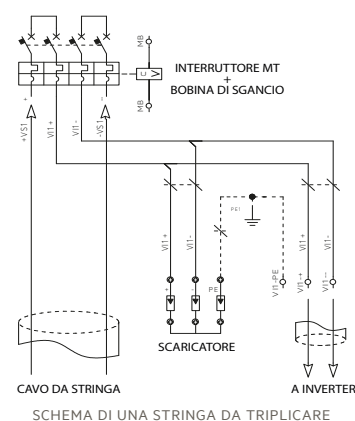
3 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 36 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QFM3S-16A	Bobina a lancio
PV-QFM3S-16U	Bobina di minima



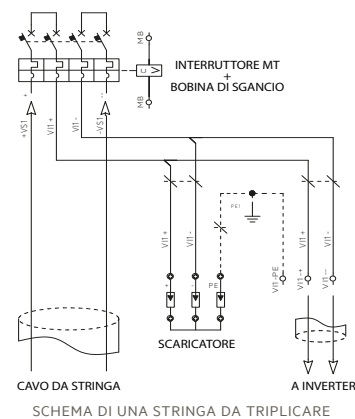
SCHEMA DI UNA STRINGA DA TRIPLICARE



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 36 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QHM3S-16A	Bobina a lancio
PV-QHM3S-16U	Bobina di minima



SCHEMA DI UNA STRINGA DA TRIPLICARE

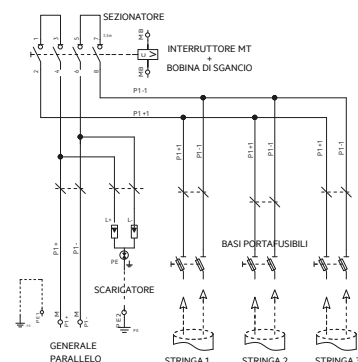
3 stringhe parallelo



1000V - Protezione a fusibili e sezionatore

- Sezionatore 63A
- Fusibili 16A o 20A (16A installati, 20A forniti a corredo)
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 18 moduli, chiusura a chiave

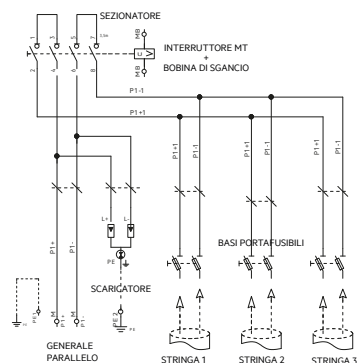
CODICE	MODELLO
PV-QFZ3P-63A	Bobina a lancio
PV-QFZ3P-63U	Bobina di minima



1500V - Protezione a fusibili e sezionatore

- Sezionatore 63A
- Fusibili 16A o 20A (16A installati, 20A forniti a corredo)
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 18 moduli, chiusura a chiave

CODICE	MODELLO
PV-QHZ3P-63A	Bobina a lancio
PV-QHZ3P-63U	Bobina di minima



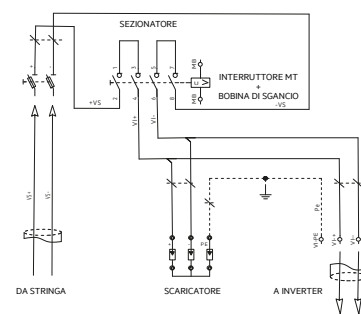
4 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 36 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QFM4S-16A	Bobina a lancio
PV-QFM4S-16U	Bobina di minima



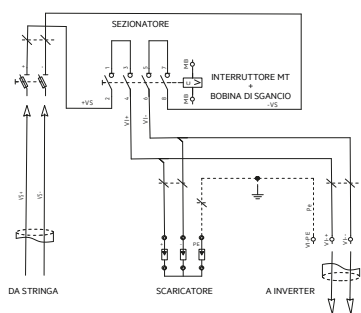
SCHEMA DI UNA STRINGA DA QUADRUPLICARE



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 72 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QHM4S-16A	Bobina a lancio
PV-QHM4S-16U	Bobina di minima



SCHEMA DI UNA STRINGA DA QUADRUPLICARE

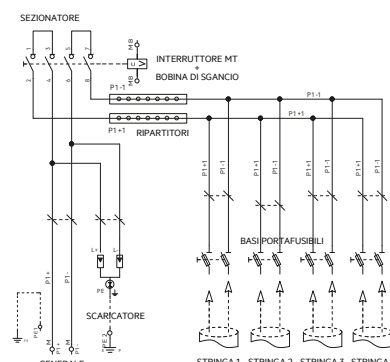
4 stringhe parallelo



1000V - Protezione a fusibili e sezionatore

- Sezionatore 100A
- Fusibili 16A o 20A (16A installati, 20A forniti a corredo)
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 24 moduli, chiusura a chiave

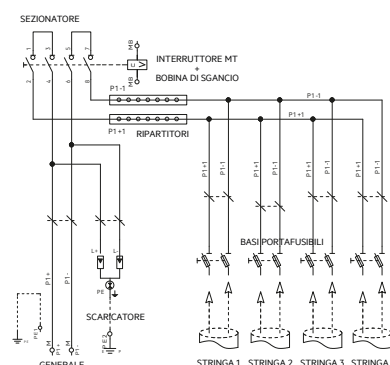
CODICE	MODELLO
PV-QFZ41-100A	Bobina a lancio
PV-QFZ41-100U	Bobina di minima



1500V - Protezione a fusibili e sezionatore

- Sezionatore 125A
- Fusibili 16A o 20A (16A installati, 20A forniti a corredo)
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 24 moduli, chiusura a chiave

CODICE	MODELLO
PV-QHZ41-125A	Bobina a lancio
PV-QHZ41-125U	Bobina di minima



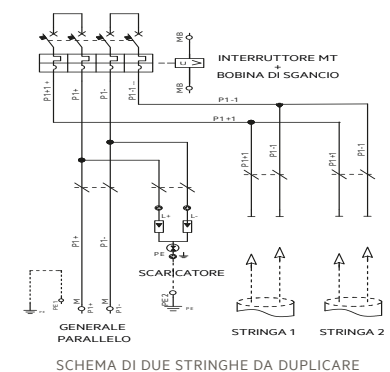
4 stringhe 4IN 2OUT



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 40A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 24 moduli

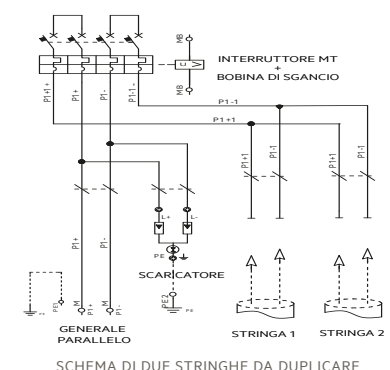
CODICE	MODELLO
PV-QFM42-40A	Bobina a lancio
PV-QFM42-40U	Bobina di minima



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 40A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in materiale isolante IP65 - 36 moduli

CODICE	MODELLO
PV-QHM42-40A	Bobina a lancio
PV-QHM42-40U	Bobina di minima



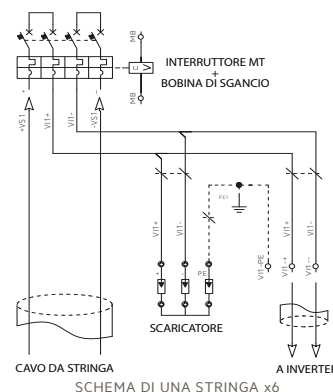
6 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in poliestere IP66 - LxHxP 400x600x230mm

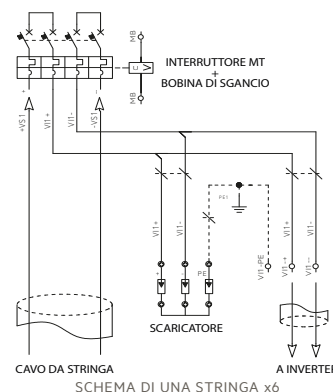
CODICE	MODELLO
PV-QFM6S-16A	Bobina a lancio
PV-QFM6S-16U	Bobina di minima



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in poliestere IP66 - LxHxP 500x600x230mm

CODICE	MODELLO
PV-QHM6S-16A	Bobina a lancio
PV-QHM6S-16U	Bobina di minima



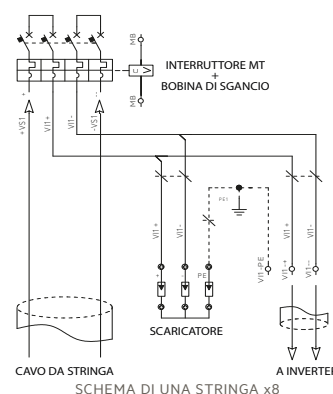
8 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in poliestere IP66 - LxHxP 500x600x230mm

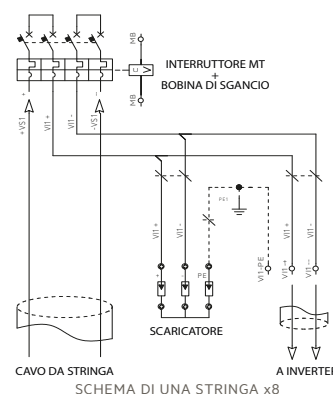
CODICE	MODELLO
PV-QFM8S-16A	Bobina a lancio
PV-QFM8S-16U	Bobina di minima



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in poliestere IP66 - LxHxP 500x600x230mm

CODICE	MODELLO
PV-QHM8S-16A	Bobina a lancio
PV-QHM8S-16U	Bobina di minima



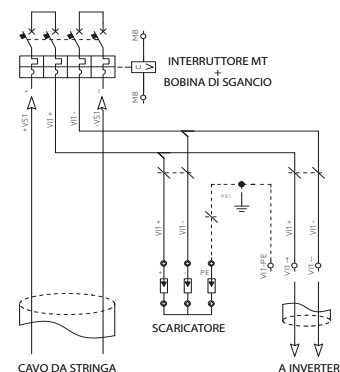
10 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in poliestere IP66 - LxHxP 600x800x300mm

CODICE	MODELLO
PV-QFM10S-16A	Bobina a lancio
PV-QFM10S-16U	Bobina di minima



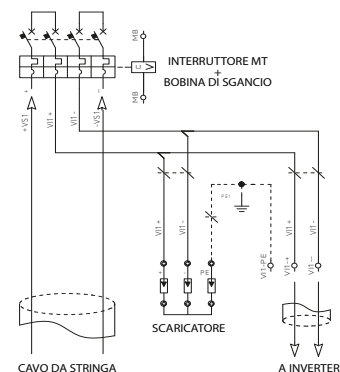
SCHEMA DI UNA STRINGA X10



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in poliestere IP66 - LxHxP 600x800x300mm

CODICE	MODELLO
PV-QHM10S-16A	Bobina a lancio
PV-QHM10S-16U	Bobina di minima



SCHEMA DI UNA STRINGA X10

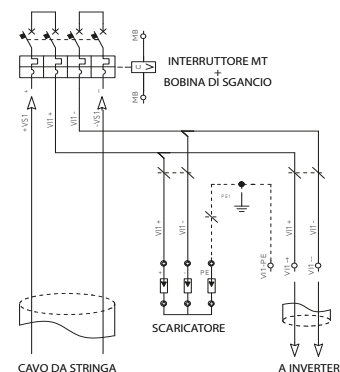
12 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in poliestere IP66 - LxHxP 600x800x300mm

CODICE	MODELLO
PV-QFM12S-16A	Bobina a lancio
PV-QFM12S-16U	Bobina di minima



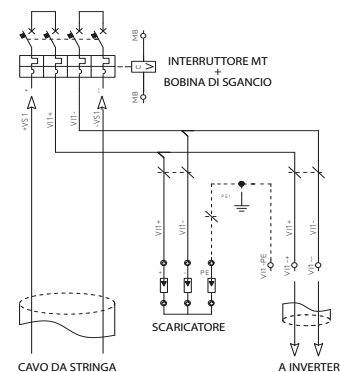
SCHEMA DI UNA STRINGA x12



1500V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in poliestere IP66 - LxHxP 835x1035x300mm

CODICE	MODELLO
PV-QHM12S-16A	Bobina a lancio
PV-QHM12S-16U	Bobina di minima



SCHEMA DI UNA STRINGA x12

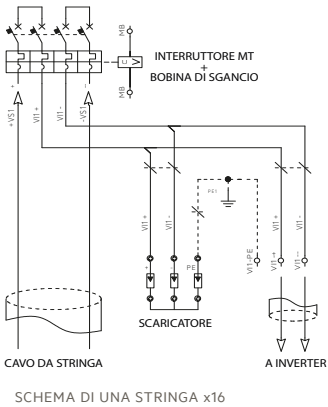
16 stringhe singole



1000V - Protezione con interruttore

- Interruttore magnetotermico 16A
- Scaricatore Tipo 2
- Contenitore in poliestere IP66 - LxHxP 835x1035x300mm

CODICE	MODELLO
PV-QFM16S-16A	Bobina a lancio
PV-QFM16S-16U	Bobina di minima



SERIE SUNLOCK
Quadri stringa DC con sgancio e riarmo



GAMMA DC



SUNLOCK è un sistema di sezionamento stringhe, in conformità al **DCPREV 14030 dei VVF**, che permette di automatizzare le operazioni di apertura e chiusura per garantire la sicurezza degli impianti fotovoltaici. Consente infatti il **comando da remoto delle stringhe** disconnettendo automaticamente le linee in caso di apertura tramite pulsante di emergenza oppure per temperatura eccessiva in caso di incendio. Le stringhe si ripristinano automaticamente alla richiusura del pulsante di emergenza. Si assicura così la massima affidabilità e protezione del sistema. I quadri sono disponibili nelle versioni a **2, 3, 4 e 6 stringhe singole, per tensione di 1000V e portata 50A, oppure 1500V e portata 20A.**

Caratteristiche tecniche componenti

TENSIONE NOMINALE	1500VDC
TENSIONE AUSILIARIA	230VAC
CORRENTE NOMINALE	50A a 1000V, 20A a 1500V
SEZIONAMENTO	Sezionatore motorizzato SUNLOCK
SISTEMA DI SGANCIO	A mancanza di tensione
CONTENITORI	In poliestere classe II
GRADO DI PROTEZIONE	IP66
NORME	CEI EN 61439-2, CEI 64-8, DCPREV 14030
APPROVAZIONI	CE

Quadri SUNLOCK



- Tensione nominale fino a 1500VDC
- Sezionatore motorizzato SUNLOCK 50A/1000VDC, 20A/1500VDC
- Tensione ausiliaria 230VAC
- Contenitore in poliestere IP66 porta cieca

CODICE	MODELLO	DIMENSIONI LxHxP(mm)
PV-QSL2S	2 stringhe singole	300x400x200
PV-QSL3S	3 stringhe singole	300x400x200
PV-QSL4S	4 stringhe singole	400x400x200
PV-QSL6S	6 stringhe singole	400x500x200