



### Presentazione

Tensione rete	400 V CA 50 Hz 415 V CA 50 Hz
Potenza reattiva	200 kvar
Modalità operativa	Fisso
Gamma	PowerLogic
Nome dispositivo	fixed capacitor bank with detuned reactor
Tipo prodotto	Capacitor bank

### Caratteristiche tecniche

Network pollution level	Perturbato
[Gh/Sn] harmonic pollution rate	25...50 %
[THDU] total harmonic distortion of voltage	4...7 %
Tuning factor	3,8
Tuning frequency	190 Hz
Alimentazione per fase	200 kvar
Step composition	200
Posizione del collegamento	Parte inferiore
Capacitor technology	PowerLogic PFC Capacitor + Detuned Reactor
Numero di poli	3P
Tolleranza capacità	Da - 5 % a 10 %
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV
Massima tensione ammessa	1,1 x Un (8 ore ogni 24 ore) conforme a IEC 60831
Corrente permanente massima [Imp]	Capacitor: 1.8 x In a 480 V conforme a IEC 60831 Battery: 1.19 x In a 400 V conforme a IEC 61439-2 Battery: 1.19 x In a 415 V conforme a IEC 61439-2
Main incomer protection	Protezione interruttore automatico
Potere di interruzione	Icu 50 kA
Tipo di controllo	Manovra rotativa
Accessibilità per uso	Anteriore
Colore	Grigio (RAL 7035)
Maximum weight	320 kg
Altezza	1400 mm
Larghezza	800 mm
Profondità	600 mm
Apparecchiatura fornita	Auxiliary transformer
Rapporto trasformatore tensione interna	400/230 V - 100 VA
Funzione disponibile	Alarm contact GenSet shedding contact

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Ambiente

Norme di riferimento	IEC 61439-1 IEC 61439-2 IEC 61921
Certificazioni prodotto	ASEFA[RETURN]EAC[RETURN]CE
Installazione	All'interno
Grado di protezione IP	Environment: IP31 Sicurezza: IPxx B
Grado di protezione IK	IK10
Umidità relativa	0...95 %
Altitudine di funzionamento	<= 2000 m
Temperatura ambiente	-5...45 °C
Average ambient air temperature for operation	35 °C (annuale) 45 °C (nelle 24 ore)

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	150,0 cm
Confezione 1: larghezza	80,0 cm
Confezione 1: profondità	120,0 cm
Confezione 1: peso	312,0 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------