



VARSET FIX 9KVAR INTR PE SUS 400V

VLVFW0N03501AA

⚠ Va fi retras de la comercializare la data: 30 sept. 2025

⚠ Finalul ciclului de service: 30 sept. 2030

⚠ Va fi retras de la comercializare

Principale

tensiune retea	400 V c.a. 50 Hz 415 V c.a. 50 Hz
putere reactiva nominala	9 kVAR
mod de operare	Fix
Gama	PowerLogic
nume scurt al dispozitivului	fixed capacitor bank
Tip produs sau componenta	Baterie de condensatoare

Suplimentare

nivel de poluare a retelei	Slab poluata
[Gh/Sn] rata poluarii armonice	15...25 %
[THDu] distorsiunea armonica totala de tensiune	3...4 %
puterea pe treapta	9 kVAR
compozitia treptei	9
locul conexiunii	Sus
Tehnologia condensatorului	PowerLogic PFC Capacitor
descriere poli	3P
toleranta pentru capacitatea electrica	De la - 5% la 10%
[Ui] tensiunea nominala de izolatie	500 V
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	6 kV
tensiunea maxima permisa	1.1 x Un (8 ore în 24 de ore) conformitate cu IEC 60831
[Imp] curent permanent maxim	Condensator 1.8 x In la 480 V conformitate cu IEC 60831 Baterie 1.43 x In la 400 V conformitate cu IEC 61439-2 Baterie 1.19 x In la 415 V conformitate cu IEC 61439-2
Protectia principala de sosire	Protectie cu intreruptor
capacitate de rupere	Icu 15 kA
accesibilitate pentru operare	Frontal
culoare	Gri (RAL 7035)
Greutatea maxima	57 kg
inaltime	650 mm
latime	450 mm

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

adancime	250 mm
echipament furnizat	Transformator auxiliar
functie disponibila	Contact alarma Contact acoperit GenSet

Mediu

standarde	IEC 61439-2 IEC 61921 IEC 61439-1
certificari produs	UE ASEFA EAC
locul de montare	În interior
grad de protectie IP	Siguranta IPxx B Mediu inconjurator IP54
grad de protectie IK	IK10
umiditate relativa	0...95 %
altitudine de functionare	<= 2000 m
temperatura ambientala de functionare	-5...45 °C
temperatura ambianta medie de utilizare	35 °C (anual) 45 °C (pentru 24 de ore)

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	82,0 cm
Latime prima forma de impachetare	60,0 cm
Lungime prima forma de impachetare	80,0 cm
Greutate prima forma de impachetare	14,0 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------



Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)



Amprenta de mediu

Amprenta de carbon (kg CO2 eq.)

1003

Raport de mediu

[Profilul ambiental al produsului](#)

Use Better



Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil

Da

Ambalaj fara plastic

Da

[Directiva RoHS UE](#)

Conform cu scutirile

Regulamentul REACH

[Declaratia REACH](#)



Eficienta energetica

Contributiia produs a fost evitata

Yes

Use Again



Reambalare si refabricare

Profil circularitate

[Informatii privind sfarsitul duratei de viata](#)

Preluare la sfarsitul duratei de viata

No