



### Hauptmerkmale

Produktserie	AccuSine
Produktname	AccuSine PFV+
Produkt oder Komponententyp	Elektronischer VAR-Controller

### Zusatzmerkmale

Netzwerktyp	3P
Netzwerkconfiguration	3 oder 4 Leitungen
Netzspannung	380...480 V AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/- 3 % Auto-Erfassung
Max. zulässige Spannung	1,1 x Un
Effektivwert des Ausgangsstroms	300 A
Blindleistungsangabe	249 kvar 480 V AC 50/60 Hz
Betriebsmodus	Netzstromausgleich Korrektur Leistungsfaktor
Installationsort	Innenraum
Schrankmontage	Wandmontage
Schutzfunktionen	Ohne Schutz
Wärmeverlust	Rückschacht mit Zwangsbelüftung für hohen Wärmestrom
Elektromagnetische Verträglichkeit	Leitungsgebundene Störungen, Klasse A entspricht EN 61000-6-4
Zugänglichkeit für Betrieb	Front
Position des Anschlusses	Unten

### Montage

Schutzart des Gehäuses	IP00
Umgebungsbedingungen	Betrieb: 3C2 entspricht IEC 60721-3-3 Betrieb: 3S2 entspricht IEC 60721-3-3 Speicher: 3C3 entspricht IEC 60721-3-3 Speicher: 3S3 entspricht IEC 60721-3-3
Aufstellungshöhe	<= 1000 m 1 % pro 100 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C 0...50 °C maximal mit Stromabminderung von 2 % pro °C
Relative Feuchtigkeit	0...95 %
Schutz der Leiterplatte	Schutzlack
Normen	UL 508 CSA C22.2 No 14 EN 61000-6-4 UL 60947-1 EN 60439-1 CSA C22.2 No 60947-1-07

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Produktzertifizierungen	CE DNV-GL ABS RCM CULus
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...60 °C
Produktgewicht	220 kg
Höhe	1560 mm
Breite	582 mm
Tiefe	438 mm
Farbe	Lichtgrau (RAL 7035)

### Packing Units

Verpackungsgewicht (Lbs)	264,000 kg
Höhe VPE1	0,705 m
Breite VPE1	0,737 m
Länge VPE1	1,733 m

### Offer Sustainability

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Circular Economy-Eignung	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

### Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------