

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Elektronische VAR Kompensation, PowerLogic EVC+, 75kvar, 208-480V, IP20

EVCP075D5W20

EAN Code: 3606482047969

Hauptmerkmale

Produktname	AccuSine EVC+
Produkt- Oder Komponententyp	Electronic VAR compensator

Zusatzmerkmale

Netzwerktyp	3P
Netzwerkconfiguration	3 oder 4 Drähte
Netzspannung	208...480 V AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 % automatische Erfassung
Max. Zulässige Spannung	1,1 x Un
Blindleistungsangabe	75 kvar 380 V AC 50/60 Hz 75 kvar 480 V AC 50/60 Hz 47 kvar 240 V AC 50/60 Hz 41 kvar 208 V AC 50/60 Hz
Betriebsmodus	Korrektur Leistungsfaktor Blindleistungskompensation Netzstromausgleich Phasen-Oberschwingungskorrektur
Installationsort	Innenraum
Gehäusemontage	Wandmontage
Schutzart	Intern durch Sicherung
Trennungstyp	Elektronisch
Wärmeabgabe	Rückschacht mit Zwangsbelüftung für hohen Wärmestrom
Elektromagnetische Verträglichkeit	Emissionstests, Klasse A entspricht EN 61000-6-4 Störfestigkeit für industrielle Umgebungen entspricht EN 61000-6-2
Zugänglichkeit Für Den Betrieb	Vorne
Position Des Anschlusses	Unten

Montage

Schutzart Des Gehäuses	IP20
Umgebungseigenschaften	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
Betriebshöhe	1.000 m <= 4.800 m 1 % pro 100 m <= 4.800 m
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	0...50 °C 50...52 °C Maximum mit Stromreduzierung von 2 % pro °C

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Schutz Der Leiterplatte	Schutzbeschichtet
Normen	CSA C22.2 Nr. 14 ISO 9001 IEEE 519-2014 IEC 62477-1 IEC 61439-1
Produktzertifizierungen	CE RCM
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-20...60 °C
Produktgewicht	90 kg
Höhe	1260 mm
Breite	440 mm
Tiefe	280 mm
Farbe	Weiß

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	32 cm
Vpe 1 Breite	50,5 cm
Vpe 1 Länge	133,5 cm
Vpe 1 Gewicht	102,3 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

- ✓

Quecksilberfrei
- ✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen