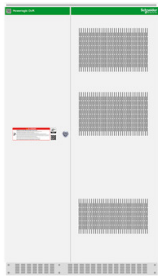


Produktdatenblatt

Spezifikationen



Dynamischer Spannungsregler, PowerLogic DVR, 750kVA, 400V, 40%, 50/60Hz, Slave

DVR75040400S

EAN Code: 3606481093370

Hauptmerkmale

Produkt- Oder Komponententyp	Spannungsmodul
------------------------------	----------------

Zusatzmerkmale

Netzwerktyp	3P 3P + N
Netzspannung	400 V AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-10 %
[Thdu] Gesamte Oberschwingungsverzerrung	0...5 % (Nennwert) 5...8 % (Maximum): Ausgangsspannung geregelt bei +/-1 % 8...10 % (Kurzzeit): Ausgangsspannung geregelt bei +/-3 % 10 % (Grenzwert)
Einbruchskorrektur Funktion	Für 3 Phasen 40 % für 30 s, Genauigkeit +/-1 %
Einbruchskorrektur Reaktionszeit	3 ms
Durchlaufzeit	40 ms
Genauigkeit Der Ausgangsspannung	+/-1 % typisch
Zulässige Ausgangslast	Bis zu 100 % Abweichung Bis zu 100% Unwucht Überlast Wechselrichter 110 %, 30 s Überlast Wechselrichter 150 %, 1 s
Wirkungsgrad	bei weltweite Effizienz Lastfaktor (98 %) Lineare Last bei bei Nennleistung Lastfaktor ,PF 0,8 (97,7 %) Lineare Last bei bei Nennleistung Lastfaktor ,PF 1 (98,1 %) Nichtlineare Last bei bei Nennleistung Lastfaktor (97,4 %)
Kontinuierlicher Regulierungsbereich	-20...20 %
Leistungsvermögen	750 kVA
Überlastungswiderstand	2 Zoll, 60 s 5 Zoll, 10 s 30 Zoll, 200 ms 30 Zoll, bei Überlastung ist die Integrität des Geräts nicht gewährleistet, 200 ms
Mittlere Reparaturdauer	2 h
Gehäusemontage	Bodenstehend
Wärmeabgabe	Nebenfunktion
Elektromagnetische Verträglichkeit	Prüfung der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche und Unterbrechungen entspricht IEC 61000-4-34 Störfestigkeit für industrielle Umgebungen entspricht IEC 61000-6-2 Emissionsnorm für industrielle Umgebungen entspricht IEC 61000-6-4
Zugänglichkeit Für Den Betrieb	Vorne
Position Des Anschlusses	Unten
Kühlungstyp	Erzwungene Kühlung

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.

Geräuschpegel	75 dB
Material	Kalt gewalzter Stahl Warmgewalzter Stahl
Oberflächenbeschaffenheit	Polyesterpulver

Montage

Schutzart Des Gehäuses	IP20
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2
Betriebshöhe	<= 1.000 m ohne Leistungsminderung
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	0...40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Normen	IEC 62477-1 SEMI F47 ISO 14001 ISO 9001
Produktzertifizierungen	CE EAC C-Tick
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-15...45 °C
Produktgewicht	1250 kg
Höhe	2152 mm
Breite	1214 mm
Farbe	Hellgrau (RAL 7035)
Tiefe	750 mm

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	236,0 cm
Vpe 1 Breite	84,5 cm
Vpe 1 Länge	132,0 cm
Vpe 1 Gewicht	1425,0 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

- ✓

Frei Von Reach-Svhc
- ✓

Frei Von Giftigen Schwermetallen
- ✓

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