VIS 740

Stufentransformator

IEC / EN 61000-4-11

- Für Spannungseinbrüche nach IEC / EN 61000-4-11
- Simulation von Spannungseinbrüchen mit Netzunterbruchsimulator
- Ausgangsspannung in 4 Stufen

Erfüllt höchste Anforderungen hinsichtlich der Spannungs-stabilität.

Übersicht

In Kombination mit dem Netzunterbruch-Simulator VIS 1700 lassen sich mit dem Stufentransformator VIS 740 normkonforme Spannungseinbrüche simulieren, wie sie in Kapitel 5.1 der IEC 61000-4-11 gefordert werden. Der Stufentransformator muss die hohen Anforderungen hinsichtlich seiner Spannungsstabilität erfüllen.

Übliche stufenlose Regeltransformatoren oder Variacs sind dazu nicht geeignet. Die Umschaltung der Spannung auf 80 %, 70 %, 40 % oder 0 % erfolgt mittels Steckbrücke auf der Frontseite.

Besondere Merkmale

- 4-stufige Ausgangsspannung von 80 %, 70 %, 40 % oder 0 %
- Spannungseinbrüche simulierbar mit VIS 1700
- Umschaltung der Spannung mittels Steckbrücke

VIS 740

Stufentransformator

Technische Daten

VIS 740	
Eingangsspannung	230 Volt, 50 Hz - 60 Hz
Eingangsstrom	16 A
Ausgangsspannung	4 Stufen: 0 %, 40 %, 70 %, 80 %
Ausgangsstrom	16 A bei 100 % 40 A bis 5 s bei 40 % 23 A bis 5 s bei 70 % 20 A bis 5 s bei 80 %

Spannungsänderung* unter Last mit VIS 1700	< 5 % bei 40 % von 0 A bis 40 A < 5 % bei 70 % von 0 A bis 23 A < 5 % bei 80 % von 0 A bis 20 A
Abmessungen (B x T x H)	255 x 355 x 310 mm
Gewicht	27,0 kg

** Die % Angaben beziehen sich auf die Bemessungsspannung von 230 Volt. Die Spannungsabfälle im Generator VIS 1700 sind dabei mit berücksichtigt.*

Optionen – Zubehör

VIS 1700	Netzunterbruchsimulator

Alle Informationen zum Erscheinungsbild und den technischen Daten entsprechen dem aktuellen Entwicklungsstand zum Zeitpunkt der Freigabe dieses Datenblattes. Technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten. 292601