Auszug aus dem Online-Katalog

EMG 75-NZG/G24/2

Artikelnummer: 2942454



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2942454

Spannungsregler-Modul, sekundär getaktet, Voreinstellung, Eingang 24,5 V-29 V AC/ 27 V-30 V DC, Ausgang 24 V DC/2 A

Produkthinweise
WEEE/RoHS konform seit: 01.04.2007

Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	4017918080747
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85044081
Produktschlüssel	09093

http://download.phoenixcontact.de
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation.
Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

Technische Daten

Eingangsdaten

Nenneingangsspannung	24,5 V AC ... 29 V AC
Frequenzbereich AC	50 Hz ... 60 Hz
Nennleistungsaufnahme	ca. 60 VA

Eingangssicherung	4 A (träge TR 5, innen liegend, lötbar)

Ausgangsdaten

Nennausgangsspannung	24 V DC ±2 % (einstellbar 5,1 V DC ... 24,5 V DC)
Ausgangsstrom	2 A
Restwelligkeit	≤ 400 mV_{SS}
Schutzbenennung	elektronische Strombegrenzung bei 2,8 A
Schutzschaltung/-Bauteil	Varistor

Allgemeine Daten

Breite	75 mm
Höhe	70,5 mm
Tiefe	75 mm
Gewicht	320 g
Betriebsspannungsanzeige	LED grün
Betriebsart	100 % ED
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 °C ... 55 °C
Einbaulage	auf waagerechter Tragschiene
Montagehinweis	anreihbar im Abstand = 5 mm

Anschlussdaten Eingang

Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3

Anschlussdaten Ausgang

Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm²

Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
Abisolierlänge	8 mm

Approbationen

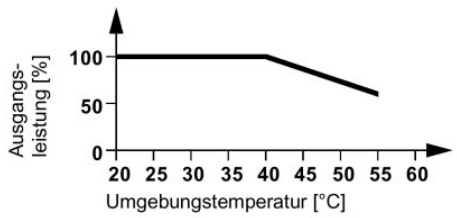
Approbationen CUL, GOST, UL

Zubehör

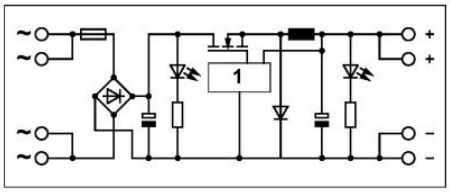
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
2947035	EMG-GKS 12	Geräte-Kennzeichnungsschild, Breite 12 mm

Zeichnungen

Diagramm



Schaltplan



1 = Schaltregler

Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg,Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
http://www.phoenixcontact.com



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten