

Stromversorgung - EMG 75-NZG/G24/2 - 2942454


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.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



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



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 017918 080747
GTIN	4017918080747
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	278,200 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	290,100 g
Zolltarifnummer	85044082
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	H1 - Stromversorgungen
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

Technische Daten

Maße

Breite	75 mm
Höhe	70,5 mm
Tiefe	75 mm

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 °C ... 55 °C

Eingangsdaten

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

Stromversorgung - EMG 75-NZG/G24/2 - 2942454

Technische Daten

Eingangsdaten

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

Ausgangsdaten

Nennausgangsspannung	24 V DC $\pm 2\%$ (einstellbar 5,1 V DC ... 24,5 V DC)
Nennausgangsstrom (I_N)	2 A
Restwelligkeit	≤ 400 mV _{SS}
Schutzbenennung	elektronische Strombegrenzung bei 2,8 A
Schutzschaltung/-Bauteil	Varistor

Allgemein

Nettogewicht	320 g
Betriebsspannungsanzeige	LED grün
Betriebsart	100 % ED
Schutzart	IP20
Einbaulage	auf waagerechter Tragschiene
Montagehinweis	anreihbar im Abstand = 5 mm

Anschlussdaten Eingang

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

Anschlussdaten Ausgang

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

Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	CUL
----------------------	-----

Stromversorgung - EMG 75-NZG/G24/2 - 2942454

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27040702
eCl@ss 4.1	27040702
eCl@ss 5.0	27242213
eCl@ss 5.1	34174000
eCl@ss 6.0	27049000
eCl@ss 7.0	27049003
eCl@ss 9.0	27040702

ETIM

ETIM 2.0	EC001039
ETIM 3.0	EC001039
ETIM 4.0	EC002045
ETIM 6.0	EC002045
ETIM 7.0	EC002045

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211502
UNSPSC 7.0901	39121004
UNSPSC 11	39121004
UNSPSC 12.01	39121004
UNSPSC 13.2	39121004

Zubehör

Zubehör

Aufbaugehäuseabdeckung

Markierungsmaterial - EMG-GKS 12 - 2947035



Geräte-Kennzeichnungsschild, Breite: 12 mm , Fläche: 12x8 mm z. B. für selbstklebendes Markierungsmaterial EML(10x7) R