EMG 75-NZG/G 5/2 - Alimentatore

2941060

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2941060

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

Modulo regolatore di tensione, switching secondario, preimpostazione, ingresso 10 V-29 V AC/12 V-30 V DC, uscita 5,1 V DC/2 A

Dati commerciali

Codice articolo	2941060
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice prodotto	CMPL91
GTIN	4017918104542
Peso per pezzo (confezione inclusa)	289,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	276,5 g
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Funzionamento	100 % ED

Dati di ingresso

Intervallo tensione in entrata	10 V AC ... 29 V AC
Range tensione d'ingresso	12 V DC ... 30 V DC
Campo delle tensioni d'ingresso DC	12 V DC ... 30 V DC
Range di frequenze AC	50 Hz ... 60 Hz
Assorbimento di potenza nominale	ca. 60 VA
Fusibile d'ingresso	4 A (ritardato TR 5, interno, saldabile)

Dati di uscita

Tensione di uscita nominale	5 V DC ±2 % (regolabile 5,1 V DC ... 24,5 V DC)
Corrente nominale di uscita (I_N)	2 A
Ripple residuo	≤ 400 mV_{SS}
Circuito di protezione	Limitazione di corrente elettronica a 2,8 A; Varistore

Dati di collegamento

Ingresso

Collegamento	Connessione a vite
Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm²
Sezione conduttore rigido max.	4 mm²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG max.	14
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Filettatura	M3

Uscita

Collegamento	Connessione a vite
Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm²
Sezione conduttore rigido max.	4 mm²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG max.	14
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Filettatura	M3

Segnalazione

Indicazione tensione di esercizio	LED verde

Dimensioni

Larghezza	75 mm
Altezza	70,5 mm
Profondità	75 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

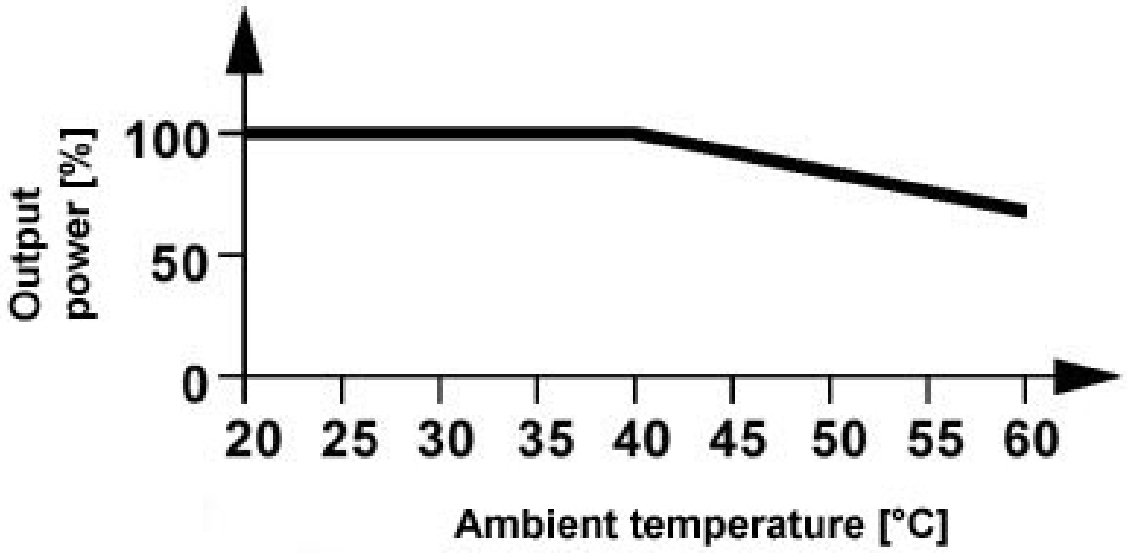
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	0 °C ... 55 °C

Montaggio

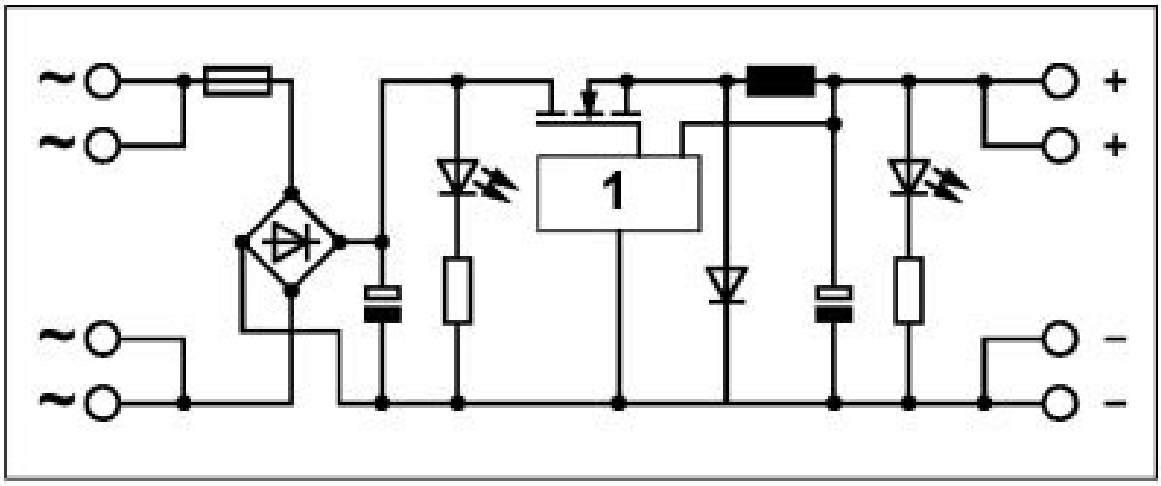
Nota per il montaggio	affiancabile con distanza = 5 mm
Posizione di installazione	su guida di supporto orizzontale

Disegni

Diagramma



Schema di collegamento



1 = regolatore switching

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com