DN3012

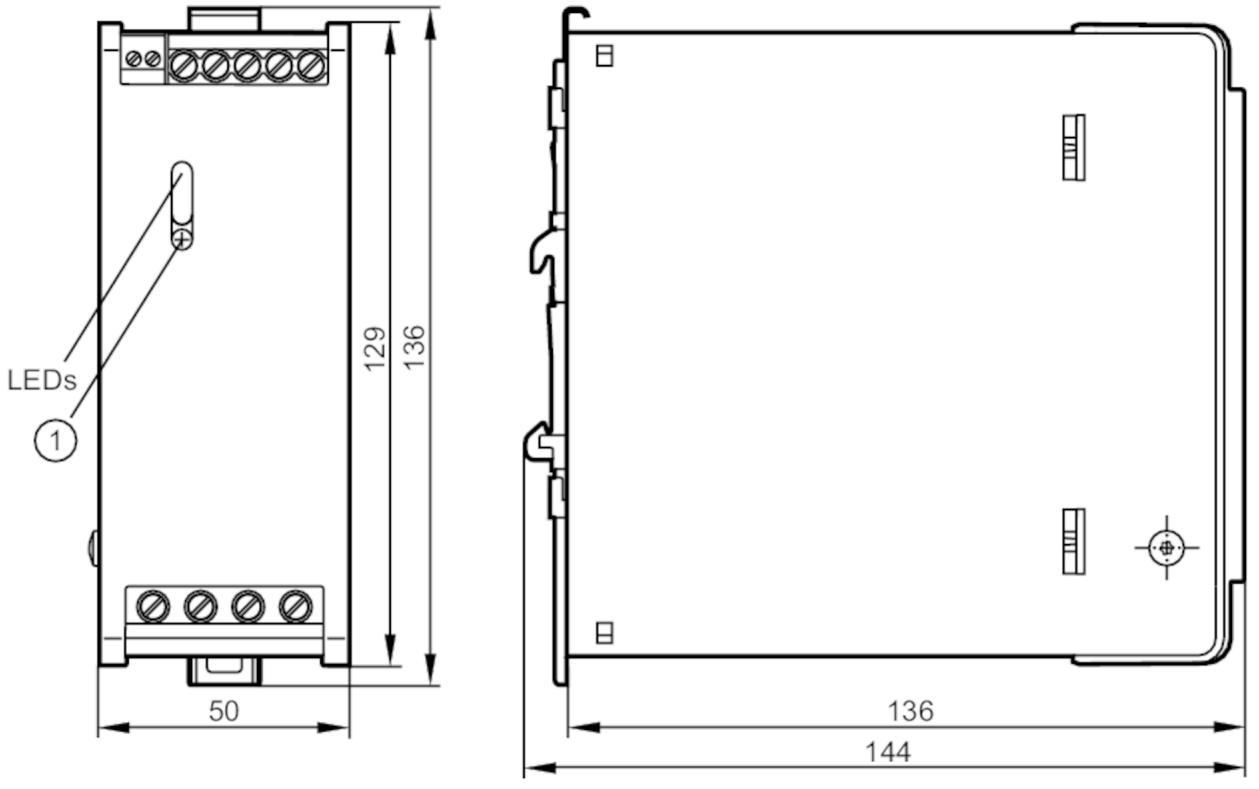
Alimentatore switching 24 V DC

PSU-1AC/24VDC-5A

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: DN4012

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



1 Potenziometro

Dati elettrici		
Tolleranza della tensione di esercizio	[%]	10
Frequenza nominale AC	[Hz]	47...63
Campo di tensione d'ingresso AC	[V]	100...240
Tensione di uscita DC	[V]	24...28
Classe di isolamento		I; (IEC 61140)
Max. tempo di ritardo disponibilità	[ms]	1000
Tempo di ritardo disponibilità	[s]	< 1000
Tensione di uscita	[V]	regolabile
Max. corrente di uscita con min. tensione di uscita	[A]	5
Numero circuiti della corrente di uscita		1
Max. ondulazione residua	[mV]	50

DN3012

Alimentatore switching 24 V DC

PSU-1AC/24VDC-5A

Efficienza energetica (tensione nominale 230 V AC / 50 Hz)	[%]	88,9	
Protezione esterna dell'ingresso		10 A; B	
Derating	[W/K]	3% / K (> 60° C)	
Tempo di soppressione caduta di tensione (tensione nominale 230 V AC / 50 Hz)	[ms]	205	
Uscite			
Resistente a cortocircuito		si	
Resistente a sovraccarico		si	
Capacità di carico segnale DC OK		30 V DC (< 1 A)	
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	0...70	
Grado di protezione		IP 20	
Test / Certificazioni			
EMC		EN 61000-6-2	
		EN 61000-6-3	
Dati meccanici			
Peso	[g]	0,987	
Tipo di montaggio		guida DIN; (TH35 (EN 60715); spazi liberi per il raffreddamento per convezione 20 mm)	
Dimensioni	[mm]	129 x 50 x 136	
Materiali		AlMg3; lamiera di acciaio; PC	
Elementi di indicazione e comando			
Indicazione		DC ok	1 x LED, verde
		Sovraccarico	1 x LED, rosso
Osservazioni			
Osservazioni		Tensione di uscita secondo SELV, PELV	
Quantità		1 pezzo	

DN3012

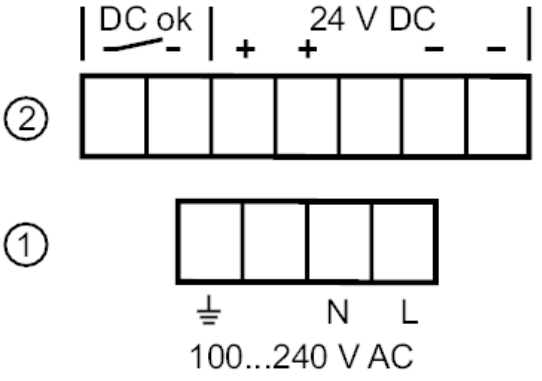
Alimentatore switching 24 V DC

PSU-1AC/24VDC-5A

Collegamento elettrico

Morsetti a vite:

Collegamento



1: primario
2: secondario