

NG400501

Fontes de alimentação • Unidades de alimentação eléctrica comutada 230V AC

Fonte de alimentação CC, monofásica, 125x114x40mm, 24-28V, 5A, 90-264V CA 50Hz, 90-264V CA 60Hz, 127-370V CC, ligação de parafuso, IP20, alumínio, estabilizada, tensão de saída temporizada



As fontes de alimentação de modo comutado são utilizadas para alimentar sistemas eléctricos ou componentes de sistemas com uma tensão CC estabilizada. Devido às menores perdas de cobre, as fontes de alimentação de modo comutado têm uma eficiência significativamente maior na faixa de potência mais baixa do que os transformadores de rede. Podem também ser concebidas para serem mais compactas e leves do que as fontes de alimentação convencionais, reguladas linearmente, que contêm um transformador pesado com um núcleo de ferro e causam perdas adicionais no regulador linear.

Características eléctricas

Ecrã	Ecrã LED
Concepção da ligação eléctrica	Ligação de braçadeira
Tensão de saída	24 - 28 V
Frequência de funcionamento	47 - 63 Hz
Procedimento de definição	Potenciómetro
Potência	120 W
Máx. Corrente de entrada	1,3 A
Ondulação residual	1 %
Capacidade de carga actual	5 A
Tensão de funcionamento (AC 50Hz)	90 - 264 V
Tensão de funcionamento (AC 60Hz)	90 - 264 V
Tensão de funcionamento (DC)	127 - 370 V
Funções de saída	Ponto de comutação
Tipo de estabilização da tensão	Registado
ardTEEL_Schutzfunktionen	Überlastschutz von 105 bis 125 Prozent der Leistungsaufnahme

Características mecânicas

Largo	40 mm
Peso	600 g
Altura	125,2 mm
Temperatura de armazenamento	-40 - 85 °C
Comprimento	113,5 mm
Tipo de montagem	Calha da cartola
Classe de protecção (IP)	IP20
Material do invólucro	Alumínio
Temperatura ambiente	-20 - 70 °C

Outras características

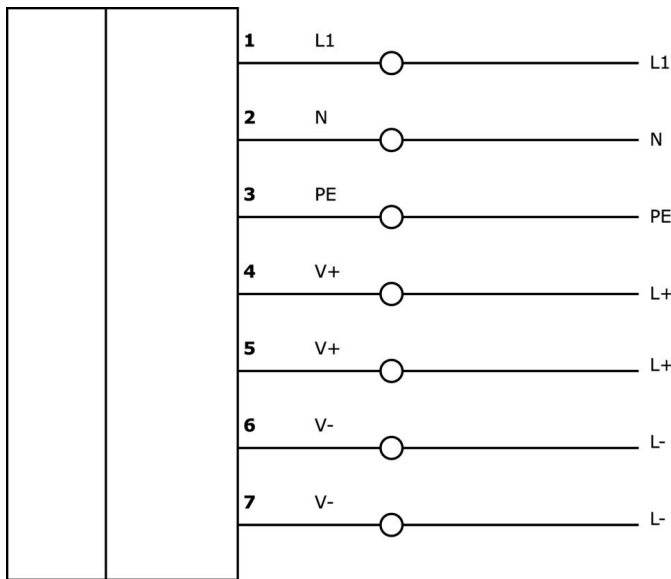
Humidade relativa (sem condensação)	10 - 95 %
-------------------------------------	-----------

Classificação

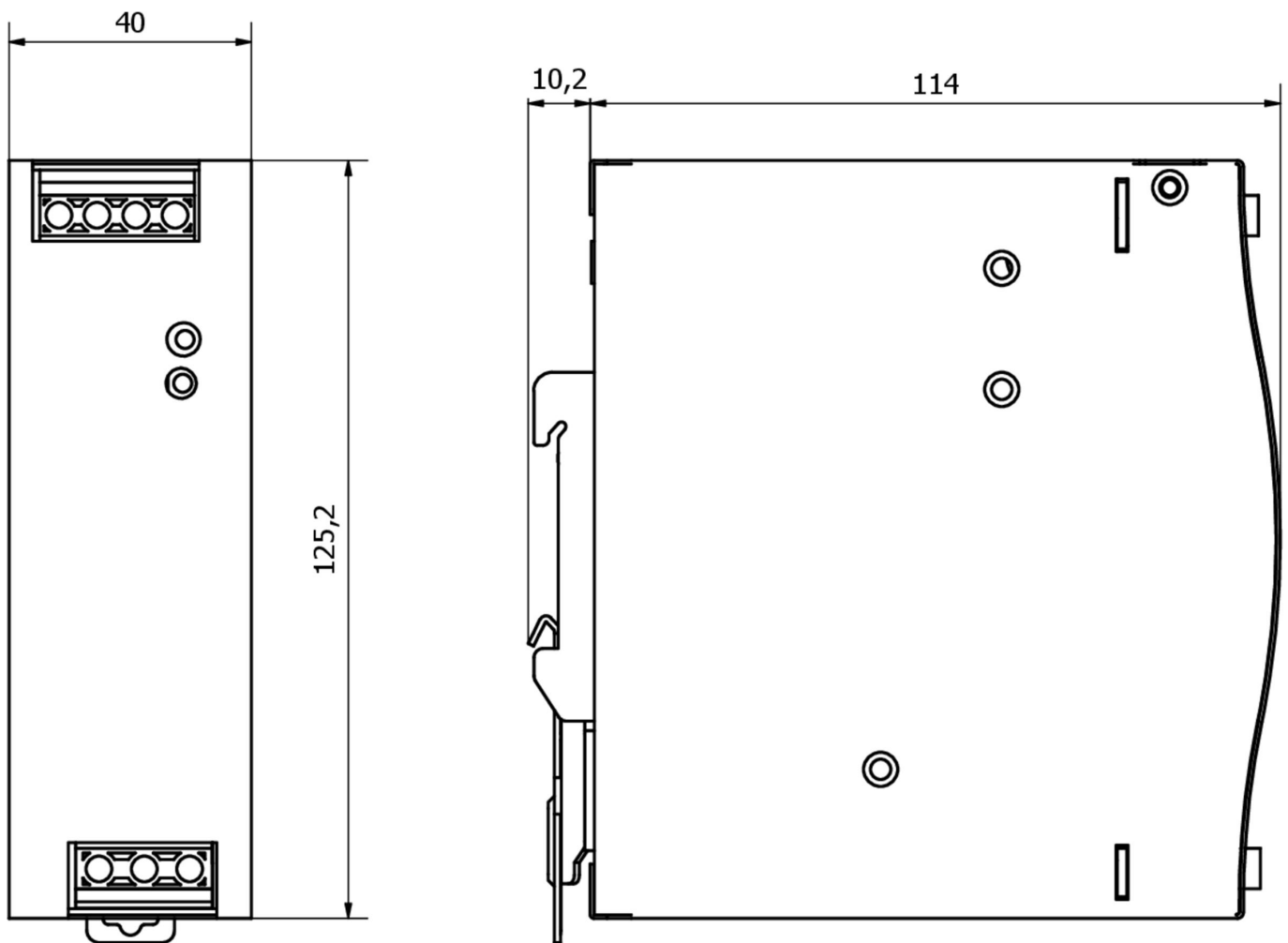
ETIM 8	EC002540 Fonte de alimentação CC
--------	----------------------------------

Mais

Grupo de produtos IPF	400 unidades de alimentação eléctrica
dimensões da embalagem	140 x 140 x 60 mm
Peso bruto	587 g
Número da pauta aduaneira	85044083
Número WEEE	40951076
Compatível com POP	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

Ligação

Desenho dimensional



Instalação

A montagem / instalação só pode ser efectuada por um electricista qualificado!



Eliminação

Número WEEE de acordo com § 6 para. 3
ElektroG: 40951076

Avisos de segurança

- / Antes da primeira utilização, certifique-se de que segue todas as instruções de segurança que possam ser fornecidas nas informações sobre o produto.
- / Nunca utilize estes dispositivos em aplicações em que a segurança de uma pessoa dependa da sua funcionalidade.