

Nome del prodotto

Eaton easyPOW unità di alimentazione

Codice catalogo

229424

EAN

4015082294243

Dimensioni

Lunghezza: 58 mm

Altezza: 90 mm

Larghezza: 36 mm

Peso

0,085 kg

Certificazioni

CE, UL, CSA, IEC 60068-2-27, EN 55022, EN 55011, IEC/EN 61000-4

Caratteristiche

Protetto contro sovraccarichi (tramite limitazione di corrente)

Resistente a cortocircuiti permanenti, modalità hickup (corrente di uscita 24 V DC)

Numero di fasi

1

Grado di protezione

IP20 (secondo IEC/EN 60529, EN 50178, VBG 4)

Metodo di montaggio

Fissaggio a vite utilizzando staffe di fissaggio ZB4-101-GF1 (accessori)

Fissaggio su guida DIN (secondo IEC/EN 60715, 35 mm)

Categoria del prodotto

Relè di controllo easyE4

Compatibile con

easyE4

Indicatore LED

Indicazione dello stato della tensione di uscita 24 V DC: LED verde continuo

Consumo energetico

7 W tipico

Posizione di montaggio

Verticale

Orizzontale

Resistenza agli urti

15 g, meccanico, secondo IEC/EN 60068-2-27, urto semisinusoidale 11 ms, 18 impatti

Altitudine

Massimo 2000 m

Temperatura ambiente di funzionamento

Minima: -25 °C

Massima: 55 °C

Temperatura ambiente di stoccaggio

Minima: -40 °C

Massima: 70 °C

Scarica elettrostatica

8 kV, secondo IEC/EN 61000-4-2, Livello 3, ESD

Impulsi Burst

2 kV, secondo IEC/EN 61000-4-4, Livello 3

Campi elettromagnetici

10 V/m (secondo IEC EN 61000-4-3)

Immunità alle interferenze condotte

10 V (secondo IEC/EN 61000-4-6)

Valutazione delle sovratensioni

6 kV, tensione di sovratensione (EN 50178), 24 V, EMC

2 kV, cavi di alimentazione, simmetrici, impulsi di potenza (Surge), EMC

0,5 kV, cavi di uscita simmetrici, EASY...DC, IEC/EN 61000-4-5, livello 2, 24 V EMC

Capacità dei terminali

Flessibile con puntalino: 0,2/2,5 mm²

Flessibile con puntalino AWG: 22 - 12

Rigido: 0,2/4 mm²

Rigido AWG: 22 - 12

Coppia di serraggio

0,6 Nm, morsetti a vite