RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Alpha Elettronica - Power supply for LED - constant tension 100W - 24Vdc - dimmable phase-cut 230V | Alimentatore per LED a tensione costante 100W - 24Vdc - Dimmerabile Taglio di Fase 230V

Codice prodotto	ALPKL28434
Produttore	Alpha Elettronica
Categoria	Energia / Alimentatori / Alimentatori per Led
Codice doganale	Da verificare

DESCRIZIONE

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Caratteristiche Generali
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: 230V - Taglio di fase
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tensione d\'ingresso: 220-240Vac
Tolleranza d\'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 100W
Tensione d\'uscita: 24V
Corrente d\'uscita: 1400-4200mA
n. led serie: 1-0
Regolazione di carico: ±3%
Regolazione di linea: ±3%
Tolleranza tensione d\'uscita: ±5%
Ripple: <300mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 190 x 61.5 x 36.5mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 0.36kg
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C
Temperatura di stoccaggio: -20/70°C
 |
General characteristics
Regulation type: CC
Insulation class: II
PF correction: With PFC
Dimmable: yes
Dimming: 230V - Phase cut
Protection grade: IP20

Electrical characteristics
AC Input voltage: 220-240Vac
Input voltage tolerance: -10% +6%
Frequency: 50/60Hz
Power factor: >0.95
Power: 100W
Output voltage: 24V
Corrente d\'uscita: 1400-4200mA

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

DATI DI CATALOGO

Sigla Metel	ALP
Codice Metel	ALPKL28434
Codice produttore	KL284-34
Marca	Alpha Elettronica Srl
Stato prodotto	Stato Metel 3
Data ultimo aggiornamento	LS
Data certificazione	2026-09-29
Data variazione	2026-10-01
EAN	8017443670013
Classe ETIM	EC002710
Versione ETIM	8
Prezzo pubblico	99.00
Valuta	EUR
Moltiplicatore prezzo	1
Unita misura	PCE
Lead time	4
Quantita minima	1
Quantita multipla	1
Quantita cartone	5
Codice doganale	Da verificare
Famiglia statistica	Energia / Alimentatori / Alimentatori per Led
Codice famiglia statistica	941-1468-1583
Keyword	Alimentatore | Elettronica | Alfa | Alpha | Alpha elettronica | Energia | Join | Alimentatori

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Descrizione breve	Power supply for LED - constant tension 100W - 24Vdc - dimmable phase-cut 230V | Alimentatore per LED a tensione costante 100W - 24Vdc - Dimmerabile Taglio di Fase 230V

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Descrizione estesa	 Caratteristiche Generali Tipo regolazione: CC Classe isolamento: II Correzione PF: Con PFC Dimmerabile: si Dimmerazione: 230V - Taglio di fase Grado Protezione: IP20 Caratteristiche Elettriche Tensione d\'ingresso: 220-240Vac Tolleranza d\'ingresso: -10% +6% Frequenza: 50/60Hz Fattore di potenza: >0.95 Potenza: 100W Tensione d\'uscita: 24V Corrente d\'uscita: 1400-4200mA n. led serie: 1-0 Regolazione di carico: ±3% Regolazione di linea: ±3% Tolleranza tensione d\'uscita: ±5% Ripple: <300mV Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito Caratteristiche Meccaniche Dimensioni (LxWxH): 190 x 61.5 x 36.5mm Raffreddamento: passivo Peso: 0.36kg Materiale contenitore: Plastico Colore: Bianco Connessioni: morsetti a vite Caratteristiche Termiche Temperatura di lavoro: -20/45°C Temperatura involucro: 80°C Temperatura di stoccaggio: -20/70°C | General characteristics Regulation type: CC Insulation class: II PF correction: With PFC Dimmable: yes Dimming: 230V - Phase cut Protection grade: IP20 Electrical characteristics AC Input voltage: 220-240Vac Input voltage tolerance: -10% +6% Frequency: 50/60Hz Power factor: >0.95 Power: 100W Output voltage: 24V Corrente d\'uscita: 1400-4200mA n. led series: 1-0 Load regulation: ±3% Line regulation: ±3% Output voltage tolerance: ±5% Ripple: <300mV Protections: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito Mechanical characteristics

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Completezza BMEcat	61.9