Scheda prodotto

OT 130/220...240/24 P

Alimentatori CV 24 V

Caratteristiche prodotto

- Funzionamento in modalità cc

Aree applicative

- Adatto per installazioni indoor e outdoor

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Dati tecnici

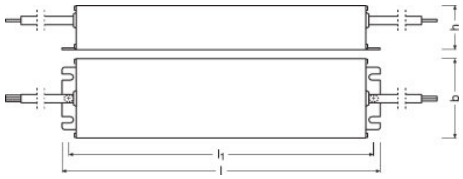
Dati elettrici

Potenza in uscita	130 W
Frequenza di rete	0...60 Hz
Tensione nominale	220...240 V
Perdita di potenza	14,7 W
Fattore di potenza λ	095
Corrente di innesco	60 A
Isolamento galvanico primario/secondario	3 kV
Tensione in uscita	24.2 V
Tensione continua (cc)	176...250 V
Tensione in ingresso	198...264 V
Maximum output power	130 W [1]
Efficiency in full-load	90.5 % [2]

[1] at steady state

[2] at 230 V, 50 Hz

Dimensioni e peso



Lunghezza	2200 mm
Larghezza	630 mm
Altezza	370 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	207,0 mm
Peso prodotto	94300 g

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-30...+55 °C
Umidità relativa	5...85 % [1]

[1] Massimo 56 giorni all'anno all'85%

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Dati di prodotto aggiuntivi

EAN sostitutivo	4008321981707

Caratteristiche

Idoneo per apparecchi con vetro frontale	I
Protezione contro il surriscaldamento	Sì
Protezione contro il sovraccarico	Sì
Protezione contro i corto circuiti	Sì
Prova funzionamento a vuoto	Sì
Dimmerabile	No
Number of channels	1

Certificati, Norme, Direttive

Grado di protezione	IP66/IP67
Norme	Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 55015/Secondo EN 61547/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 61000-3-3/Secondo EN 60598-1/Secondo EN 62384
Marchi di approvazione	ENEC / RCM / CCC / EAC / CE

Dati logistici

Codice prodotto di base	85044083900

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	09-06-2023
Primary Article Identifier	4052899546004
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	57d61b77-eb3b-4037-ba5a-062c4241bf95

Download dati

	File
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.

Scheda prodotto

	Product Datasheet Datasheet OT 130220-24024 P
	Brochure OPTOTRONIC constant-voltage LED power supplies and controls (EN)
	Certificati CCC Certificate No. 2018011002043871
	Certificati OT 24 P CB 4163267 01 101023
	Certificati ENEC Certificate No. U6 18 01 84117 048
	Dichiarazioni di conformità Attestation of Conformity No. N8A 18 01 84117 054
	Dichiarazioni di conformità Attestation of Conformity No. E8A 18 01 84117 049
	Dichiarazioni di conformità OT 24V P DIMP CE 3537796 09 080823

Ecodesign regulation information:

Intended for use with LED modules.
The forward voltage of the LED light source shall be within the defined operating window of the control gear in all operating conditions including dimming if applicable.

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4052899546004	OT 130/220...240/24 P	Cartone di spedizione 10	439 mm x 299 mm x 126 mm	16.54 dm^3	10590.00 g

1)☒codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Clausola

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

© 2024, Inventronics GmbH. Tutti i diritti riservati. Inventronics è un licenziatario del marchio OSRAM. OSRAM è un marchio di ams OSRAM.