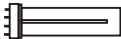


24 V ELEKTRONISCHE VORSCHALTGERÄTE ELECTRONIC BALLAST

EVL 38

Technische Informationen Technical Information

Lampe: TC-L/TC-F/T16

Bestellnummer Eckerle	EVL38 1803B6G24		EVL38 3603B6G24	Part number
---	--		--	Customer part number
Leuchtstofflampe	1xTC-L 18 W 		1xTC-L 36 W 1xTC-F 36W 	Fluorescent lamp
Netzspannung	24V		24V	rated input voltage
Netzfrequenz	DC		DC	mains ferquency
Spannungsbereich	DC: 22 bis 29V		DC: 22 bis 29V	input voltage limits
Netzstrom	800 mA		1,7 A	input current
Leistungsfaktor	---		---	Power factor
Betriebsfrequenz	ca. 23 kHz		ca. 24,3 kHz	Operating frequency
Systemleistung	18W		33 W	System power
Umgebungstemperatur	-5°C bis + 50°C		-5°C bis + 50°C	Ambient temperature
Tc -Punkt - Temperatur	70°C		70°C	Tc -Point - temperature
Lampenstart	Warmstart		Warmstart	Lamp start
Zündzeit	<= 1 s		<= 1 s	ignition time
EIN / AUS Schaltungen	1'000		1'000	On / Off- Circuits
---	--		--	
Dimmbereich	--		--	dimm range
Schnittstelle	--		--	Interface
Schutzbeschaltung	leerlaufsicher, kurzschlußfest, verpolungssicher, Abschaltung bei defekter Lampe		leerlaufsicher, kurzschlußfest, verpolungssicher, Abschaltung bei defekter Lampe	Protective circuit no load, wrong polarity, short circuit, deactivated lamp
Funkentstörung	EN 55015		EN 55015	RFI protection acc to
Störfestigkeit	EN 61547		EN 61547	immunity acc to
Oberschwingungen	---		---	Harmonics
Prüfzeichen	---		---	approval
Energie-Klassifizierung	---		---	Energy classification
Bauform / Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) Lochabstand / Bohrung	B6 170 x 50 x 43 mm 160 mm / 4mm		B6 170 x 50 x 43 mm 160 mm / 4mm	Bauform / Design Abmessungen/Dimensions lenght x width x height Hole spacing / Drilling

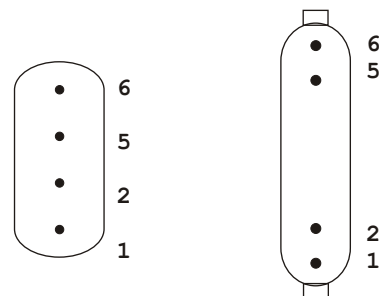
EVG



Lampe T16



Fassung
Lampe TC-L / TC-F



Anschlußhinweise/Connection details

- Anschlußleitung: so kurz wie möglich
- Connecting cable: as short as possible

Gezeichnet : 14.06.2005 / KB / JU
Geändert : 17.03.2009 / KB / JU

Eckerle Industrie-Elektronik, Postfach 13 68, D-76316 Malsch, Tel.(07246) 9204-0, Fax(07246) 9204-43