

POWERSUPPLY 24 VDC 100W

Art.Nr.:V0324100

BILTON®



ANSCHLUSSHINWEISE		CONNECTION GUIDELINE
Anschlussanzahl [Stk]	2	number of connections [pc]
max. Leitungsquerschnitt [mm²]	4	max. connection wire cross-section [mm²]
MECHANISCHE ANGABEN		MECHANICAL DATA
Abmessungen [b x h x l mm]	x x	dimensions [w x h x l mm]
Material	Aluminium	material
Oberflächenfarbe	silber/ silver	surface colour
Schutzklasse	IP20	protection class
ELEKTRISCHE DATEN		ELECTRICAL DATA
Ausgangsleistung	100 W	output power
Ausgangsspannung [VDC]	24	output voltage [VDC]
Ausgangsstrom [mA]	4500	output current [mA]
Effizienz	84	efficiency
Effizienzeinheit	%	efficiency unit
Frequenz [Hz]	47 ~ 63	frequency [Hz]
Nennspannung [VDC]	230	nominal voltage [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	88 ~ 264 VAC	voltage range [VDC]
ZUSATZANGABEN		ADDITIONAL INFORMATION
Einschaltstrom [A]	40A/230VAC	inrush current [A]
Überlastschutz	JA/YES	overpower protection
TEMPERATURANGABEN		TEMPERATURE DATA
Betriebstemperatur [°C]	-25 ~ +70	operating [°C]
Lebensdauer [h]	30000	lifetime [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-40 ~ +85	ambient temperature [°C]
VERPACKUNG		PACKAGING
Mengeneinheit	Stk/pc	unit of quantity
Nettogewicht [kg/VPE]	0.60	net weight [kg/VPE]
VPE	1	package unit

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Schaltnetzteil zur Spannungsversorgung von LED Modulen im gelochten Gehäuse

PRODUKTVORTEILE:

// Leichte Bauart
// Gute Kühleigenschaften durch Lochblechgehäuse

PRODUCTDESCRIPTION:

Switching power supply for powering LED modules with sand metal sheet case.

PRODUCTBENEFITS:

// lightweight construction
// good cooling properties due to sand metal sheet case

GEFAHRENHINWEISE:

// Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen
// Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen

SAFETY INSTRUCTIONS:

// *Installation and assembly of electrical appliances should only be carried out by a qualified electrician*
// *Disregarding the installation instructions could result in fire or other dangers*

HAFTUNGSAUSCHLUSS:

// Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

LEGAL DISCLAIMER:

// *Changes and errors are excepted. Assure yourself that you always have the latest information.*

BILTON®

HEAD OFFICE

Customer Services Center:
BILTON International GmbH
Lofererstraße 23
5760 Saalfelden, Österreich
Tel: +43 6582 71164
Fax: +43 6582 71164 - 10
office@bilton.at
www.BILTON.at

