

POWERSUPPLY 24 VDC 100W IP

Art.Nr.:V0324100-IP

BILTON®



ANSCHLUSSHINWEISE		CONNECTION GUIDELINE	
Anschlussanzahl [Stk]	2	number of connections [pc]	
max. Leitungsquerschnitt [mm ²]	2,5	max. connection wire cross-section [mm ²]	
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	IP67	protection class	
ELEKTRISCHE DATEN		ELECTRICAL DATA	
Ausgangsleistung	100 W	output power	
Ausgangsspannung [VDC]	24	output voltage [VDC]	
Ausgangsstrom [mA]	4000	output current [mA]	
Effizienz	88,5	efficiency	
Effizienzeinheit	%	efficiency unit	
Frequenz [Hz]	47 ~ 63	frequency [Hz]	
Nennspannung [VDC]	230	nominal voltage [VDC]	
Spannungsbereich [VDC]	90 ~ 295	voltage range [VDC]	
ZUSATZANGABEN		ADDITIONAL INFORMATION	
Einschaltstrom [A]	40A/230VAC	inrush current [A]	
Überhitzungsschutz	JA/YES	over temperature protection	
Überlastschutz	JA/YES	overpower protection	
TEMPERATURANGABEN		TEMPERATURE DATA	
Betriebstemperatur [°C]	-30 ~ +70	operating temperature [°C]	
Lebensdauer [h]	30000	lifetime [h]	
Umgebungstemperatur [°C]	-40 ~ +80	ambient temperature [°C]	
VERPACKUNG		PACKAGING	
Mengeneinheit	Stk/pc	unit of quantity	
Nettogewicht [kg/VPE]	1,00	net weight [kg/VPE]	
VPE	1	package unit	

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Schaltnetzteil zur Spannungsversorgung von LED Modulen im geschlossenen Gehäuse erhöhte Schutzart

PRODUKTVORTEILE:

// Vergossen
// Aluminium Gehäuse

PRODUCTDESCRIPTION:

Switching power supply for powering LED modules in a closed housing with increased protection class.

PRODUCTBENEFITS:

// backfilled
// aluminium 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

