

TECHNICAL DATA SHEET

RESINBLOCK

MODEL

Cod. SBD63HM0X 5000V 18mA Pe



DATA LABEL		
Supply voltage	230	V
Frequency	50	Hz
Max. secondary current	18	mA
Short circuit current	23,4	mA
Max. ambient temperature	40	°C

ELECTRICAL DATA		
No load secondary voltage	2.500 - E - 2.500	V
Primary rated current	0,49	A
P.F.C. primary capacitor	6,3	uF
P.F corrected primary current	0,283	A
Rated power	61	W

DIMENSIONAL DATA		
Height x Width x Length	77-92-270	mm
Weight	3,303	kg

PROTECTION COMPLIANT EN 50107-2	TYPE
Internal protection device (Earth leakage)	PI08
Internal protection device (Earth leakage, Open circuit)	TP08
External protection device (Earth leakage)	PPE

INGRESS PROTECTION MARKING	
IP code	44
European standard	EN 60529

METRIC TABLE EXAMPLE (for all the details please read our complete metric table)			
Tube Ø mm	8	Electrical meters	Tube Ø mm
Gas: 50 % Ne - 50 % Ar		6,1 - 6,5	10
			Electrical meters
			6,0 - 7,0

Compliant to the European and International Standards
EN 61050 & IEC 61050
concerning transformers for tubular discharge
cold cathode with a voltage from 1.000 V to 10.000 V.

2 Years Warranty
Ref. General sales conditions

Made in Italy



Rev. 1 - 01/09/2018

SCHEMA TECNICA TRASFORMATORE RESINBLOCK

MODELLO

Cod. SBD63HM0X 5000V 18mA Pe



DATI DI TARGA		
Tensione alimentazione	230	V
Frequenza	50	Hz
Corrente lavoro A.T. max	18	mA
Corrente corto circuito A.T.	23,4	mA
Temp. max ambiente	40	°C

DATI ELETTRICI		
Valore tensione A.T. a vuoto	2.500 - E - 2.500	V
Assorbimento primario	0,49	A
Rifasamento	6,3	uF
Assorbimento rifasato	0,283	A
Potenza assorbita	61	W

DATI DIMENSIONALI		
alt. - largh. - lungh.	77-92-270	mm
Peso netto	0	kg

MARCHIO PROTEZIONE INGRESSO	
Codice IP	44
Standard Europeo	EN 60529

PROTEZIONI CONFORMI EN 50107-2	MOD.
Tipologia protezione interna (Dispersione A.T.)	PI08
Tipologia protezione interna (Dispersione A.T., circuito aperto)	TP08
Tipologia protezione esterna (Dispersione A.T.)	PPE

ESEMPIO PORTATE (per ulteriori dettagli consultare le nostre tabelle metriche)			
Tubo Ø mm 8	Metri elettrici	Tubo Ø mm 10	Metri elettrici
Gas: 50 % Ne - 50 % Ar	6,1 - 6,5	Gas: 50 % Ne - 50 % Ar	6,0 - 7,0

Conforme alle norme Europee e Internazionali
EN 61050 e IEC 61050
relative a trasformatore per lampade tubolari
a scarica a catodo freddo con un voltaggio
a vuoto tra 1.000 V e 10.000 V.

2 anni di garanzia
Rif. condizioni generali di vendita

Made in Italy



Rev. 1 - 01/09/2018