友情点

1A 2A 3A 5A



取扱説明書

- · A型電源箱は、一般商業用電流を直流24ボルトに変換する装置です。
- ・選定に当たってはクラッチ・ブレーキの電流値よりも20%以上大きなものを選定してください。表-3の機種別電源箱対応表を参照してください。
- ・電源箱には接点保護回路(サージキラー)は、内蔵していません。電源箱外に放電回路を設置してください。ただしクラッチ・ブレーキの電流値が0.5A以下の場合には必要ありません。
- ・結線は図-1の結線方法を参照してください。交流100V、200Vに対応しています。

表-1 仕様

1. 入力	A C 100/200 V (50/60Hz)					
2. 出力	DC24V/1A、2A、3A、5A					
3. 特性	定格出力においてD C24V					
4. 耐電圧	入力側1.5 kV AC1分間					
4. 顺电江	出力側0.5 kV AC1分間					
5. 絶縁抵抗	入力側500V DC10MΩ以上					
3. 相称担抗	出力側500V DC1MΩ以上					
6. 変圧器絶縁階級	1A~3A A種					
	5A E種					
7. 注意	出力をショートさせないで下さい					

図-1. 結線方法

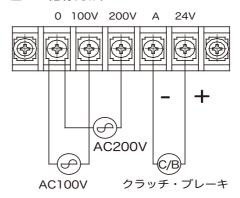
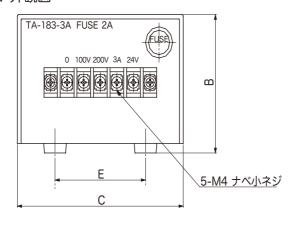


図-2. 外観図



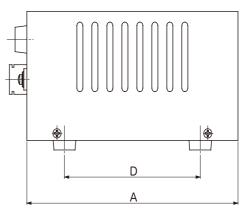


表-2 寸法表

		_			_			
型式	定格出力	Α	В	С	D	Е	ヒューズ	質量
1A	24DCV 1A	100	72	100	65	77	0.5A	1.4kg
2A	24DCV 2A	140	80	110	102	83	1A	1.9kg
ЗА	24DCV 3A	140	90	110	105	83	2A	2.5kg
5A	24DCV 5A	160	110	130	120	104	3A	3.8kg

表-3 機種別電源箱対応表

型番		1台	2台	3台	4台	5台	保護素子
GDN	-15	1A	1A	2A	2A	2A	Z6039
	-30	1A	2A	2A	ЗА	ЗА	Z6039
	-60	2A	2A	ЗА	5A	5A	Z6039
	-120	2A	ЗА	5A	-	-	Z6039
	-200	ЗА	5A	-	-	-	Z6039
MDB	-3	1A	1A	2A	2A	2A	Z6039
	-8	1A	2A	2A	ЗА	ЗА	Z6039
	-26	2A	5A	-	-	-	Z6039
PGDB	-10	2A	ЗА	5A	5A	-	Z6039
	-20	2A	2A	ЗА	5A	5A	Z6039
	-50	2A	5A	-	-	-	Z6039
	-100	ЗА	5A	-	-	-	Z6039
NGDB	-10	2A	ЗА	5A	5A	-	Z6039
	-20	2A	2A	ЗА	5A	5A	Z6039
	-50	2A	5A	-	-	-	Z6039
	-100	ЗА	5A	-	-	-	Z6039
NGB	-5	2A	2A	ЗА	5A	5A	Z6039
	-10	2A	ЗА	5A	-	-	Z6039
	-20	2A	5A	-	-	-	Z6039
	-40	ЗА	-	-	-	-	Z6039
	-80	5A	-	-	-	-	Z6039
AM□	-2.5	1A	1A	1A	1A	1A	C-3B5
	-5	1A	1A	1A	1A	2A	C-3B5
	-10	1A	1A	1A	2A	2A	C-3B5
	-20	1A	1A	1A	2A	2A	C-3B5
	-40	1A	1A	2A	2A	ЗА	C-3B5
	-80	1A	2A	2A	ЗА	ЗА	C-3B5
NSB	-1.5	1A	1A	1A	2A	2A	Z6039
	-5	1A	1A	1A	2A	2A	Z6039
	-8	1A	1A	1A	2A	2A	Z6039
	-30	1A	2A	ЗА	ЗА	5A	Z6039
	-40	1A	2A	ЗА	ЗА	5A	Z6039
MCNB	-2	1A	1A	1A	2A	2A	C-3B5
	-5	1A	1A	2A	2A	2A	C-3B5
	-10	1A	1A	2A	2A	ЗА	C-3B5
SNB	-0.1	1A	2A	2A	ЗА	ЗА	C-3B5
	-0.2	1A	2A	2A	ЗА	5A	C-3B5
	-0.4	1A	2A	ЗА	ЗА	5A	C-3B5
	-0.8	1A	2A	3A	5A	5A	C-3B5
	-1.2	2A	ЗА	5	5A	_	C-3B5
	-2.5	2A	3A	5A	-	_	C-3B5
	-5	2A	5A	_	_	_	C-3B5
	-10	5A	5A	_	_	_	C-3B5
	. •	٠.,	٠,٠				

型番		1台	2台	3台	4台	5台	保護素子
RNB	-0.2	1A	2A	2A	ЗА	ЗА	C-3B5
	-0.4	1A	2A	2A	ЗА	5A	C-3B5
	-0.8	1A	2A	ЗА	ЗА	5A	C-3B5
	-1.6	1A	2A	ЗА	5A	5A	C-3B5
	-3	2A	ЗА	5A	5A	-	C-3B5
	-5	2A	ЗА	5A	-	-	C-3B5
	-10	2A	5A	-	-	-	C-3B5
	-20	5A	5A	-	-	-	C-3B5
V□E	0.6	1A	2A	2A	ЗА	5A	C-3B5
	1.2	1A	2A	ЗА	5A	5A	C-3B5
	2.5	2A	ЗА	5A	5A	-	C-3B5
	5	2A	5A	-	-	-	C-3B5
V□S	0.6	1A	2A	2A	3A	5A	C-3B5
	1.2	1A	2A	3A	5A	5A	C-3B5
	2.5	2A	3A	5A	5A	-	C-3B5
	5	2A	5A	-	-	-	C-3B5
V□EH	0.6	1A	2A	ЗА	3A	5A	C-3B5
	1.2	1A	2A	3A	5A	5A	C-3B5
	2.5	2A	3A	5A	-	-	C-3B5
	5	2A	5A	-	-	-	C-3B5
V□SH	0.6	1A	2A	3A	3A	5A	C-3B5
	1.2	1A	2A	ЗА	5A	5A	C-3B5
V□EH	2.5	2A	3A	5A	-	-	C-3B5
	5	2A	5A	-	-	-	C-3B5
V□EHA	1.2	1A	2A	ЗА	5A	5A	C-3B5
	2.5	2A	3A	5A	-	-	C-3B5
	5	2A	5A	-	-	-	C-3B5
V□SH	1.2	1A	2A	3A	5A	5A	C-3B5
	2.5	2A	3A	5A	-	-	C-3B5
	5	2A	5A	-	-	-	C-3B5
V□E	1.2P	1A	2A	ЗА	5A	5A	C-3B5
	2.5P	2A	3A	5A	-	-	C-3B5
	5P	2A	5A	-	-	-	C-3B5
V□S	1.2P	1A	2A	3A	5A	5A	C-3B5
	2.5P	2A	3A	5A	-	-	C-3B5
	5P	2A	5A	-	-	-	C-3B5
V□EH	1.2P	1A	2A	ЗА	5A	5A	C-3B5
	2.5P	2A	ЗА	5A	-	-	C-3B5
	5P	2A	5A	-	-		C-3B5
V□SH	1.2P	1A	2A	ЗА	5A	5A	C-3B5
	2.5P	2A	ЗА	5A	-	-	C-3B5
	5P	2A	5A	-	-	-	C-3B5

SC、SB、AMC、NSB、MCNB には保護素子は付属していません。必要な場合にはご指定下さい。可変出力電源、過励磁電源、DC24V以外の電源の必要な場合にはお問合わせ下さい。

↑危険:改造や機能変更はしないで下さい

お客様における改造や機能変更に起因し、思わぬ事故が発生する可能性があります。必ず弊社にご相談下さい。

⚠危険:使用する電線は容量のあった物を使用して下さい

電流容量の少ない電線を使用すると、電線皮膜が溶け絶縁不良となり感電・漏電の恐れがあり、火 災の原因となります。

⚠注意:本体を落とさないで下さい

本体を持つ場合には落下しないように両手等で確実に確保して下さい。落下しますと足等のけがや製品本体の故障・変形の原因となります。

ご不明点やご質問等ございましたら下記へご連絡下さい。



〒224-0044 神奈川県横浜市都築区川向町1354-1

TEL: 045-577-0095 FAX: 045-577-9817

E-Mail: info@yushin-brake.co.jp

www.yushin-brake.co.jp

