



UV信号を使用してコントローラ側で転流制御を行う
ブラシレスDCサーボアンプ

●出力仕様

型番	電源電圧	出力電流	
		連続電流	ピーク電流
7225AC	32～132VAC	10A	20A
7425AC	32～264VAC	10A	20A
7225x1	24～180VAC	10A	25A
7225x2	24～180VAC	10A	25A

●サイズ

7X25AC: 190 (H) x 174 (D) x 69 (W)mm
ヒートシンク (W) 方向に51mm厚
7225x1: 187 (W) x 112 (D) x 36 (H) mm
7225x2: 252 (W) x 127 (D) x 46 (H) mm

●重量

7X25AC: 1.69kg (ヒートシンク: +1.47kg)
7225x1: 0.67kg
7225x2: 1.10kg

モータの種類	ブラシレスDCサーボモータ、リニアモータ
制御モード	UV入力トルク制御
入力コマンド	UV各±10V
フィードバック	無し
負荷インダクタンス	400 μ H～30mH
ロジック入力 (0～32V)	Enable Motorオーバーヒート Reset
ロジック出力 (最大32V)	Fault (Normal) Amp OK 電流リミット
モニター出力 (7X25AC)	U電流モニター (2A/V)
	V電流モニター (2A/V)
モニター出力 (7225x)	U電流モニター (2.5A/V)
	V電流モニター (2.5A/V)
負荷との合わせ込み	ヘッダーに搭載する部品の常数による調整