



UMS00100 2400W

- DC Lastrelais, DC Leistungsschalter, Mosfet Relais
- Fast unendlich hohe Schaltleistung ohne Verschleiß
- Senseumschaltung
- Master Stop
- Optional Motor Stop Signal (Ausgänge kurzgeschlossen)
- Parallelbetrieb N+1 zur Leistungserhöhung

UMS00100

Modell	UMS00100.20	UMS00100.40	UMS00100.60	UMS00100.80
Leistung	2400W	2400W	2400W	2400W
Schaltspannung DC	0-120Vdc	0-60Vdc	0-40Vdc	0-30Vdc
Schaltstrom	20A	40A	60A	80A
Stoßstrom für 10ms	80A	100A	240A	320A
Umsteuerung	links/rechts			
Ausgang	Power MOSFETs			
Widerstand	Niedriger Rds-On			
Schaltvorgänge	>100 Mio.			
Quittierung der Steuersignale	links/rechts			
Kühlung	Natürliche Konvektion			
Umgebungstemperatur	-20°C bis +70°C			
Steuer Ein/Ausgänge	alle I/Os galvanisch getrennt			
Anschluss	Federzugklemmen bis 25mm ²			
Steuersignale	Sub-D 15pol. IEC807			
Externe Versorgung	19,2... 28,8Vdc			
Abmessungen BxHxT	65 x 124 x 96mm			
Besondere Eigenschaften	Steuerbarer Sense Betrieb			
	Master Stop			
	reine Halbleitertechnologie			
	Parallelbetrieb N+1 Leistungserhöhung			
	Temperaturüberwachung			