

## LT-SERIE

Dynatronix®, Inc. hat wieder einmal den Standard für das Design von Stromversorgungen erhöht. Um die Lücke im Markt für Stromversorgungen zu füllen, wenn scheinbar alle Anbieter zu Kontrollen auf Mikroprozessorbasis und Soft-Touch-Tastenfeldern übergegangen sind, hat Dynatronix seine bewährte MicroStar DC-Serie überarbeitet.

Die neue Lite (LT)-Serie geht zurück zu den Tagen einfacher DC-Stromversorgungen und ist mit zwei 10-Umdrehungspotentiometern für Spannung, Strom oder Kreuzregulierung und zwei Digitalmessgeräten für Spannungs- und Strom-Read-Back ausgestattet. Die LT-Serie ist im gleichen versiegelten Design verpackt wie die MicroStar-Serie, jetzt allerdings mit 316-Edelstahl-Verkleidung, um den rauen Bedingungen, wie sie heute bekanntermaßen in vielen Plattierungswerkstätten herrschen, standzuhalten.

Die LT-Serie bietet als einzige Option eine analoge Schnittstellenplatine für PLC-Kontrolle und ist ideal für Durchlauflinien oder jeden anderen PLC-gesteuerten Prozess geeignet. Es gibt keine zusätzlichen Funktionen, für die Sie bezahlt haben, die Sie aber vielleicht nie verwenden.

Die LT-Serie ist in 12-, 24- oder 48-V-Konfigurationen mit Ausgangsnennwerten von 10 A bis 300 A erhältlich. Dynatronix bietet auch ein Modell mit 10 Volt, 500 oder 1000 Ampere. Rufen Sie uns noch heute an, damit wir sehen können, ob LITE für Ihren Prozess in Frage kommt.



## Technische Daten der LT-Serie

Modell	Ausgang Volt	Ausgang Ampere	Spannung Messgerät Auflösung	Amperezahl Messgerät Auflösung	110-120 V Wechselstrom 1 Phase 50/60 Hz	208-240 V Wechselstrom 1 Phase 50/60 Hz	208-240 V Wechselstrom 3 Phasen 50/60 Hz	Überlagerung	Paket
LT12-10	12	10	0,1	0,1	X	X		< 0,5 %	Luft
LT12-25	12	25	0,1	0,1	X	X		< 0,5 %	Luft
LT12-50	12	50	0,1	0,1	X	X		< 0,5 %	Luft
LT12-100	12	100	0,1	1	X	X	x	< 0,5 %	Luft
LT12-150	12	150	0,1	1		X	X	< 0,5 %	Luft
LT12-200	12	200	0,1	1		X	X	< 0,5 %	Luft
LT12-250	12	250	0,1	1		X	X	< 0,5 %	Luft
LT12-300	12	300	0,1	1		X	X	< 0,5 %	Luft
LT24-10	24	10	0,1	0,1	X	X		< 0,5 %	Luft
LT24-25	24	25	0,1	0,1	X	X		< 0,5 %	Luft
LT24-50	24	50	0,1	0,1	X	X		< 0,5 %	Luft
LT24-100	24	100	0,1	1		X	X	< 0,5 %	Luft
LT24-150	24	150	0,1	1		X	X	< 0,5 %	Luft
LT48-10	48	10	0,1	0,1	X	X		< 0,5 %	Luft
LT48-25	48	25	0,1	0,1	X	X		< 0,5 %	Luft
LT48-50	48	50	0,1	0,1		X	X	< 0,5 %	Luft
LT10-500*	10	500	0,1	1	480 V Wechselstrom 3 Phasen 50/60 Hz			< 0,5 %	Luft
LT10-1000*	10	1000	0,1	1	480 V Wechselstrom 3 Phasen 50/60 Hz			< 0,5 %	Luft

Paketgröße: 17,78 cm H x 43,18 cm B x 55,88 cm T  
 \* 26,67 cm H x 43,18 cm B x 55,88 cm T

Reguliergenauigkeit: +/- 1 % des Einstellwerts oder 0,1 % des Höchstwerts, wenn letzterer Wert höher ist.  
 Empfohlene Mindesteinstellung: 5 % des Höchstnennwerts der Stromversorgung  
 Überlagerung: < 0,5 % Effektivwert der maximalen Nennausgangsspannung

Wahlweise erhältliche analoge Schnittstelle:  
 Ermöglicht die Kontrolle und Wiedergabe des Stroms und der Spannung  
 Verfügbare Stärken: 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.



DYNATRONIX®, INC.  
 462 Griffin Blvd.  
 Amery, Wisconsin 54001 USA

+715-268-8118  
 +800-826-7172  
 (gebührenfrei innerhalb der USA)  
 Fax +715-268-8183

www.dynatronix.com  
 E-Mail: sales@dynatronix.com  
 Dynatronix ist eine eingetragene Marke von Dynatronix, Inc.  
 © 2006 Dynatronix®, Inc.