MicroStar Puls-Serie

Eine gute Stromversorgung kann Ihren Arbeitstag verkürzen, eine schlechte kann das aber leider auch. Erfüllen Sie Ihre Aufgaben! Dynatronix!



Verwenden Sie Dynatronix für Stromversorgungen zur Pulsstromabscheidung und für Prozesskontrollanforderungen. Sie werden ein Unternehmen finden, das tief in der Pulsstromabscheidungsindustrie verwurzelt ist und auf 30 Jahre Erfahrung in der Lösungsfindung für die Plattierungsprobleme seiner Kunden und einen stolzen Innovationsrekord zurückblicken kann.

Machen Sie sich die Arbeit leichter!

Die MicroStar-Stromversorgungen der Puls-Serie von Dynatronix machen Ihnen Ihre Arbeit leichter. Die MicroStar Puls-Schnittstelle ist in Puls (Modell DP)- und periodischen Pulsumkehrungs (Modell DPR)- Konfigurationen erhältlich und bietet eine unkomplizierte Einrichtung aller Merkmale und Funktionen der Stromversorgung. Benutzerfreundliche Bedienelemente führen Sie durch Menüs, mit denen Sie problemlos Standardfunktionen wie Strom- und Spannungsausgangsstärke, Echtzeit-Zyklussteuerung, Amperezeit-Zyklussteuerung, Ausgangsverzögerung und Ausgangsregulierungsmodus einrichten können.

Installation an jedem beliebigem Ort möglich!

Dynatronix hat mehr Leistung, mehr Funktionen und mehr robuste Zuverlässigkeit in einem Paket untergebracht, das kleiner ist als viele andere Puls-Stromversorgungen, die heute auf dem Markt erhältlich sind. Die MicroStar Puls-Serie kann auch auf einem Gestell montiert werden, um wertvollen Produktionsraum besser nutzen zu können. Die MicroStar Puls-Serie ist ideal für alle Plattierungsapplikationen geeignet. Ob Sie Gold, Nickel, Kupfer usw. plattieren, die MicroStar Puls-Serie ist die beste Stromversorgung für Sie.

Eine Kraft, mit der Sie rechnen können!

Lassen Sie sich nicht vom ersten Eindruck täuschen. Diese Stromversorgungen mögen vielleicht klein erscheinen, aber warten Sie, bis Sie eine eingesteckt haben. Sie werden erstaunt sein, welche Leistung Sie nun zur Verfügung haben! Mit

Ausgangswerten von 30 A bis 400 A Spitze bei 20 V liefert die MicroStar Puls-Serie die erforderliche Leistung, 24 Stunden am Tag, 365 Tage im Jahr. Kundenspezifische Größen sind ebenfalls erhältlich. Rufen Sie uns noch heute an und sagen Sie uns, was Sie brauchen!





462 Griffin Blvd • Amery, Wisconsin 54001, USA +715/268-8118 • Gebührenfrei innerhalb der USA 800/826-7172 • Fax +715/268-8183 www.dynatronix.com • E-Mail: sales@dynatronix.com

Technische Daten der MicroStar Puls-Serie

					110-120 V Wechselstrom	208-240 V Wechselstrom	208-240 V Wechselstrom		
	Ausgang	Ausgang	Spannung	Amperezahl	1 Phase	1 Phase	3 Phasen		
Modell	Volt	Ampere	Auflösung	Auflösung	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	Kühlung	Paket
PULS		(Durchschn./Spitze)							
DP20-10-30	20	10/30	0,1	0,01	X	Χ		Luft	Α
DP20-15-30	20	15/30	0,1	0,01	Х	X		Luft	Α
DP20-30-100	20	30/100	0,1	0,1	Х	Χ	Х	Luft	Α
DP20-50-200	20	50/200	0,1	0,1		X	Х	Luft	В
DP20-100-400	20	100/400	0,1	1			Х	Wasser	В
DP20-150-300	20	150/300	0,1	0,1			Х	Wasser	В
DP20-250-400	20	250/400	0,1	1			Х	Wasser	В
DP40-10-30	40	10/30	0,1	0,01	Х	Χ		Luft	Α
DP40-15-30	40	15/30	0,1	0,01	X	Χ		Luft	Α
DP40-30-100	40	30/100	0,1	0,1		X	X	Luft	Α
DP40-50-200	40	50/200	0,1	0,1			X	Wasser	В
DP40-100-400	40	100/400	0,1	1			X	Wasser	В
PERIODISCHE PULSUMKEHRUNG									
DPR20-10-30	20	10/30	0,1	0,01	Х	Χ		Luft	Α
DPR20-15-30	20	15/30	0,1	0,01	X	Χ		Luft	Α
DPR20-30-100	20	30/100	0,1	0,1	Х	Χ	Х	Luft	Α
DPR20-50-200	20	50/200	0,1	0,1		Χ	Х	Luft	В
DPR20-100-400	20	100/400	0,1	1			Х	Wasser	В
DPR20-150-300	20	150/300	0,1	0,1			Х	Wasser	В
DPR20-250-400	20	250/400	0,1	1			Х	Wasser	В
DPR40-10-30	40	10/30	0,1	0,01	Х	Χ		Luft	Α
DPR40-15-30	40	15/30	0,1	0,01	Х	Х		Luft	Α
DPR40-30-100	40	30/100	0,1	0,1		X	Х	Luft	Α
DPR40-50-200	40	50/200	0,1	0,1			Х	Wasser	В
DPR40-100-400	40	100/400	0,1	1			Х	Wasser	В

Paketgröße:

A 22,22 cm H x 43,18 cm B x 58,42 cm T

Gewichtsbereich: 13,5 - 68 kg

B 26,67 cm H x 55,88 cm B x 60,04 cm T

Reguliergenauigkeit: +/- 1 % des Einstellwerts oder 0,1 % des Höchstwerts, wenn letzterer Wert höher ist

Empfohlene Mindesteinstellung: 5 % des Höchstnennwerts der Stromversorgung

Überlagerung: < 1 % Effektivwert der maximalen Nennausgangsspannung

Wählbare Auflösung für Vorwärts/Rückwärts-Richtungstiming:

xx,xx Millisekunden xx,xx Sekunden xxx,x Millisekunden x,xxx Sekunden

Wählbare Auflösung für Vorwärts/Rückwärts-Ein-Aus-Timing:

xx,xx Millisekunden xx,xx Sekunden xxx,x Millisekunden x,xxx Sekunden

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

Echtzeit-Timer: 4-stellige Anzeige

Auflösung: xx,xx, xxx,x Min oder Std, xxx,x Sek

Summiergerät für Ampere-Zeit: 7-stellige Anzeige

Auflösung: xxxx,xxx xxxxx,xx xxxxxx,x xxxxxxx Ampereminuten

oder Amperestunden

Amperezeit-Zyklussteuerung: 4-stellige Anzeige

Auflösung: x,xxx xx,xx xxx,x xxxx Ampereminuten oder

Amperestunden

Frequenzbereich: 0 - 5.000 Hz