

## PowerJIVE 120+HV

KONTRONIK  
DRIVES



Artikelnummer: 04286

PowerJIVE 120+HV

Hersteller: Mikado

PowerJIVE 120+HV

Drehzahlregler KONTRONIK JIVE 120+ HV

Schlagfestes Gehäuse aus speziellem Polyamid schützt den Jive nicht nur vor mechanischer Beschädigung, sondern ist auch wasserfest verschlossen. Das Kunststoffmaterial wurde speziell für das Verspritzen von Elektronik entwickelt und sorgt für spannungsfreies und bauteilschonendes Umspritzen.

Neu ist auch die Kühlplatte die optimal mit den Bauteilen verbunden ist. Dies sorgt für eine sehr gute Wärmeabfuhr und ermöglicht die leichte Realisierung zusätzlicher Kühlmöglichkeiten. Durch den Anbau einer Luft- bzw. Wasserkühlung lässt sich die Leistungsvermögen dieses Drehzahlstellers deutlich steigern. Die Bezeichnung 120+ heisst also: mindestens 120A. Eine gute Kühlung ermöglicht bis zu doppelter Leistung.

Ein weiteres Highlight ist sicher die automatische Kommutierungsanpassung des JIVE. Die Vorkommutierung wird selbstständig auf den Motor und die aktuellen Betriebsdaten angepasst.

Einstellbares BEC von 5-6V mit echten 5A Dauerstrom und 15A Spitze. Um diese Leistung zur Verfügung zu stellen, haben die JIVE Regler 2 parallele BEC Ausgangsbuchsen.

Einzigartig auch das BEC bei den neuen HV Typen. Sie verfügen über ein 5A BEC mit 15A Spitze bei 16 bis 50V!. Dadurch wird ein sicherer BEC-Betrieb bis 12S nutzbar - natürlich ohne Spannungs-schwankungen und Startungsprobleme, denn selbstverständlich wurde die JIVE Regler auf dem hauseigenen Kontronik-EMV-Prüfstand auf Herz und Nieren geprüft.

Technische Daten:

Gewicht:

## PowerJIVE 120+HV

140g mit Kabel

Spannungsbereich

16-50V, 5-12 LiPo,

Zulässiger Strom

120A Dauerstrom

Helimode

Ja

ProgCard fähig

Ja

BEC

Ja

BEC-Belastung

5A

Abmessungen (mm):

62 x 32 x 20,5

**Preis: 449,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.  
Versandkosten]**

Hersteller u.Ersatzteile/Zubehör > Mikado > Elektronik > Brushless-Regler > PowerJIVE 120+HV

## PowerJIVE 120+HV

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 25. Februar 2015