

JAZZ Datenblatt

	JAZZ 40LV	JAZZ 55LV	JAZZ 80LV	JAZZ FAI18	JAZZ 55 Car	JAZZ 70 Car	POWER JAZZ 63V	
Zellenzahl (NiCd/NiMH)	6-18	6-18	6-18	6-18	6-10	6-10	18-45	Cell count (NiCd/NiMH)
Zellenzahl (LiPo)	2-6	2-6	2-6	2-6	2-3	2-3	5-15	Cell count (LiPo)
Spannungsbereich (V)	6-25	6-25	6-25	6-25	5-13	5-13	13-63	Operating Voltage (V)
Dauerstrom (A) (2,4Ah Akku)	40	55	80	150	55	70	120	Contin. current (A) (2,4Ah battery)
max. Strom (A) (15sec)	50	65	100	/	65	120	200	Max. current (A) (15sec)
Maße (mm) Länge	52	52	52	52	52	52	84	Size (mm) length
Breite	25	25	25	25	25	25	51	width
Höhe	7	7	11	13	7	11	35	height
Gewicht (g) ohne Kabel	20	20	34	49	29	35	-	Weight (g) without cables
Gewicht (g) mit Kabel	42	42	59	65	42	59	220	Weight (g) with cables
Kabelquerschnitt (mm²)	2.5	2.5	4/2.5	4/2.5	2.5	4/2.5	4/6	Cable-cross-section (mm²)
BEC	x	x	x	/	x	x	/	BEC
BEC Belastbarkeit max. (A)	2,5	2,5	4	/	2	2	/	BEC current max. (A)
BEC Kurzschlußfest	x	x	x	/	x	x	/	BEC short circuit protection
Auto-Programmier-Modus	x	x	x	x	x	x	x	Auto Programming Mode
Modusprogrammierung	x	x	x	x	x	x	/	Mode programming
ProgCARD fähig	x	x	x	/	/	/	x	ProcCARD ability
Heli Drehzahlregelung	x	x	x	/	/	/	x	Automatic Power Consumption APC
EMK-Bremse abschaltbar	x	x	x	/	x	x	x	EMF brake can be disabled
proportionale Bremse	x	x	x	/	x	x	/	Proportional brake
Verpolschutz	/	/	/	/	/	/	x	Reverse polarity protction
Kurzschlußschutz	x	x	x	x	x	x	x	Short circuit protection
Anlaufschutz	x	x	x	x	x	x	x	False start protection
Strombegrenzung	x	x	x	x	x	x	x	Current limiting
Übertemperaturschutz	x	x	x	x	x	x	x	Overtemp. protection
Unterspannungsabschaltung	x	x	x	x	x	x	x	Undervoltage cutoff
-"- abschaltbar	x	x	x	x	x	x	x	-"- can be disabled
-"- mit automa-tischerAnpassung an Akkutyp	NiCd / NiMH / Li-Ion / LiPo						-"- with automatic adjustment for battery type	
Abschaltspann./Zelle variabel*	x	x	x	x	x	x	x	Slow down instead of cutoff*
Abregelung statt Abschaltung*	x	x	x	x	x	x	x	Slow down instead of cutoff*
aktiver Freilauf	x	x	x	x	x	x	x	Active free wheeling circuit
LED Statusanzeige	x	x	x	x	x	x	/	
Taktfrequenz (kHz)	8-32	8-32	8-32	8-32	8-32	8-32	8-32	PWM frequency (kHz)
Gesamte Kupferstärke (mm)	0.9	0.9	1.9	2.8	0.9	1.9	1.9	Total copper thickness
Drehrichtungsumpolung	x	x	x	x	x	x	x	Reverse rotation direction
Bestellnummer	4421	4521	4821	4961	4531	4831	4991	Order number

* mit ProgCard / with ProgCard