LEV Component Special Exhibition — LEV drive systems

LEV Component Special Exhibition — LEV drive systems

8FUN
www.szbaf.com

BBS-01
重量 Weight Gewicht	3.8–4.3 kg
尺寸 Measurements Abmessung	—
电压 Voltage Spannung (V)	36 / 48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 / 750 W
最大功率 Peak Spitze (W)	400 / 960 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	60–100 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	Integrated torque sensor
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

PS26
重量 Weight Gewicht	0.22 kg
尺寸 Measurements Abmessung	—
电压 Voltage Spannung (V)	5 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	1.2–4.0 W
最大功率 Peak Spitze (W)	—
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	—
传感方式 Sensor Sensorik	—
控制方式 Motor controller Motorregler	—
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

SWXH2-R
重量 Weight Gewicht	3.2 kg
尺寸 Measurements Abmessung	—
电压 Voltage Spannung (V)	24 / 36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	180–250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	400 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	13.5 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	speed or torque
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

CST
重量 Weight Gewicht	4.3 kg
尺寸 Measurements Abmessung	—
电压 Voltage Spannung (V)	36 / 48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250–500 W
最大功率 Peak Spitze (W)	500–750 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	28 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	speed or torque
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

Alber
www.alber.de

neodrives
重量 Weight Gewicht	4.36 kg
尺寸 Measurements Abmessung	135 mm, Ø 220 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	700 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	12 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	rear motor Hinterradmotor

Ananda
www.ananda.com.cn

M125
重量 Weight Gewicht	< 3.9 kg
尺寸 Measurements Abmessung	88 mm, Ø 125 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 / 48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	500 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	30 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	speed or torque sensor
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	customizable anpassbar

M108
重量 Weight Gewicht	< 2.0 kg
尺寸 Measurements Abmessung	100 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	180 W
最大功率 Peak Spitze (W)	300 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	7 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	speed or torque sensor
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	customizable anpassbar

M180
重量 Weight Gewicht	< 4.8 kg
尺寸 Measurements Abmessung	135 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 / 48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	500 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	9 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	speed or torque sensor
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	customizable anpassbar

M130
重量 Weight Gewicht	< 2.9 kg
尺寸 Measurements Abmessung	100 / 135 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	400 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	9 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	speed or torque sensor
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	customizable anpassbar

BionX
www.ridebionx.com

BionX D-Series
重量 Weight Gewicht	3.9 kg
尺寸 Measurements Abmessung	Ø 360 mm
电压 Voltage Spannung (V)	48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W (EU)
最大功率 Peak Spitze (W)	600 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	25 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	Integrated torque sensor
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	rear hub motor Hinterrad

BionX P-Series
重量 Weight Gewicht	4.7 kg
尺寸 Measurements Abmessung	Ø 221.5 mm
电压 Voltage Spannung (V)	48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W (EU)
最大功率 Peak Spitze (W)	600 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	9 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	Integrated torque sensor
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	rear hub motor Hinterrad

BionX IGH^3
重量 Weight Gewicht	5.6 kg
尺寸 Measurements Abmessung	Ø 224 mm
电压 Voltage Spannung (V)	48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W (EU)
最大功率 Peak Spitze (W)	600 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	25 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	—
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	rear hub motor Hinterrad

Bosch
www.bosch-ebike.de

Classic+ Line
重量 Weight Gewicht	< 4.0 kg
尺寸 Measurements Abmessung	—
电压 Voltage Spannung (V)	—
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	—
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	30 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	—
控制方式 Motor controller Motorregler	—
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

Active Line
重量 Weight Gewicht	< 4.0 kg
尺寸 Measurements Abmessung	—
电压 Voltage Spannung (V)	—
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	—
最大功率 Peak Spitze (W)	—
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	—
传感方式 Sensor Sensorik	—
控制方式 Motor controller Motorregler	—
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

Performance Line
重量 Weight Gewicht	< 4.0 kg
尺寸 Measurements Abmessung	—
电压 Voltage Spannung (V)	—
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	—
最大功率 Peak Spitze (W)	—
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	—
传感方式 Sensor Sensorik	—
控制方式 Motor controller Motorregler	—
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

brose
www.brose.com

brose Motor
重量 Weight Gewicht	3.4 kg
尺寸 Measurements Abmessung	205 × 115 × 130 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	—
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	50–90 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

EGO Kits
www.ego-kits.com

Easy Power
重量 Weight Gewicht	6.0 kg
尺寸 Measurements Abmessung	—
电压 Voltage Spannung (V)	72 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	1200 W
最大功率 Peak Spitze (W)	2400 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	120 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

ETM
www.etmpower.com

ETM 500HT-Power
重量 Weight Gewicht	4.7 kg
尺寸 Measurements Abmessung	Ø 142 mm
电压 Voltage Spannung (V)	48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	500 W
最大功率 Peak Spitze (W)	840 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	35 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	not integrated nicht integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	not integrated nicht integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

ETM 500-Standard
重量 Weight Gewicht	4.3 kg
尺寸 Measurements Abmessung	Ø 145 mm
电压 Voltage Spannung (V)	48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	500 W
最大功率 Peak Spitze (W)	650 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	25 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	not integrated nicht integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	not integrated nicht integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

Falco
www.falcoemotors.com

HX 250 W
重量 Weight Gewicht	7.0 kg
尺寸 Measurements Abmessung	Ø 235 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	500 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	35 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

HX 350 W
重量 Weight Gewicht	7.0 kg
尺寸 Measurements Abmessung	Ø 235 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	350 W
最大功率 Peak Spitze (W)	500 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	40 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

HX 500 W
重量 Weight Gewicht	7.0 kg
尺寸 Measurements Abmessung	Ø 235 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	500 W
最大功率 Peak Spitze (W)	600 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	45 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

HX 750 W
重量 Weight Gewicht	8.5–11.0 kg
尺寸 Measurements Abmessung	Ø 235 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36/48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	750 W
最大功率 Peak Spitze (W)	1000 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	60–80 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

HX 1000 W
重量 Weight Gewicht	12.5 kg
尺寸 Measurements Abmessung	Ø 235 mm
电压 Voltage Spannung (V)	48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	1000 W
最大功率 Peak Spitze (W)	1300 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	<80 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

GoSwiss
www.go-swissdrive.com

GO SwissDrive Standard motor
重量 Weight Gewicht	5.3 kg
尺寸 Measurements Abmessung	135 / 142 mm Ø 360 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	900 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	12 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated torque sensor
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

GO SwissDrive Power motor
重量 Weight Gewicht	5.6 kg
尺寸 Measurements Abmessung	135 / 142 mm Ø 360 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	500 W
最大功率 Peak Spitze (W)	1050 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	14 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated torque sensor
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

GO SwissDrive Cruise motor
重量 Weight Gewicht	4.7 kg
尺寸 Measurements Abmessung	135 / 142 mm Ø 360 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	720 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	11 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated torque sensor
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

Heinzmann
www.ebike.heinzmann.com

Direct Power PRA 180-30
重量 Weight Gewicht	5.2 kg
尺寸 Measurements Abmessung	135.9 mm, Ø 220.5 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	500 W
最大功率 Peak Spitze (W)	—
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	22.7 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	not integrated nicht integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Hinterrad

Direct Power PRA 180-25
重量 Weight Gewicht	4.5 kg
尺寸 Measurements Abmessung	100 mm, Ø 220 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	—
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	11.4 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	not integrated nicht integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	hub motor Vorder-/Hinterrad

MPF DRIVE
www.mpfdrive.com

MPF Drive Motor
重量 Weight Gewicht	4.8 kg
尺寸 Measurements Abmessung	225 × 105 × 150 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 / 350 W
最大功率 Peak Spitze (W)	500 / 650 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	40 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

NIDEC COPAL
tokve-mobility@itochu.co.jp

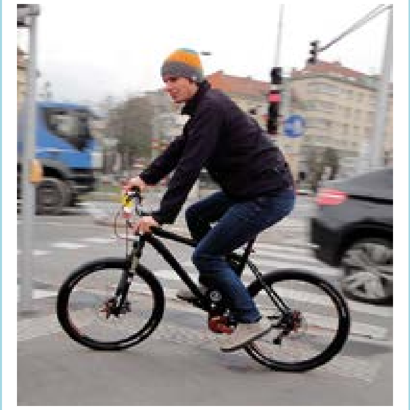
M108
重量 Weight Gewicht	3.0 kg
尺寸 Measurements Abmessung	—
电压 Voltage Spannung (V)	48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250–400 W
最大功率 Peak Spitze (W)	—
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	—
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

Panasonic
www.panasonic.com

36 V Motor
重量 Weight Gewicht	4.0 kg
尺寸 Measurements Abmessung	Ø 235 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250–350 W
最大功率 Peak Spitze (W)	500 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	35 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

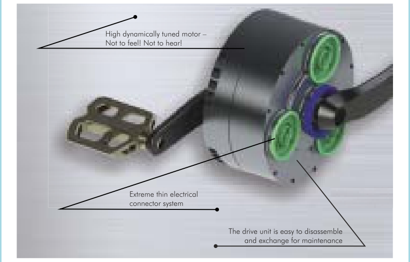
RESSEL
www.resseltech.com

COAXone
重量 Weight Gewicht	4 kg
尺寸 Measurements Abmessung	114 mm, Ø 140 mm
电压 Voltage Spannung (V)	24–60 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250–450 W
最大功率 Peak Spitze (W)	> 800 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	60 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor



ropa
www.ropa.de

ROPA Evolution
重量 Weight Gewicht	4–5 kg
尺寸 Measurements Abmessung	108 mm, Ø 208 mm
电压 Voltage Spannung (V)	48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250–4000 W
最大功率 Peak Spitze (W)	6000 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	90 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor



Shimano
www.shimano.com

STePS
重量 Weight Gewicht	—
尺寸 Measurements Abmessung	—
电压 Voltage Spannung (V)	—
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	—
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	—
传感方式 Sensor Sensorik	—
控制方式 Motor controller Motorregler	—
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

TranzX
www.tranzxpst.com

M25T
重量 Weight Gewicht	3.9 kg
尺寸 Measurements Abmessung	115 mm, Ø 132 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	350 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	35 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	not integrated nicht integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

M07
重量 Weight Gewicht	4.24 kg
尺寸 Measurements Abmessung	241 × 128 × 91 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	425 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	23 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

M01
重量 Weight Gewicht	3.03 kg
尺寸 Measurements Abmessung	89 mm, Ø 130 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 W
最大功率 Peak Spitze (W)	320 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	14.5 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	not integrated nicht integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	front motor Vorderrad

M19
重量 Weight Gewicht	4.95 kg
尺寸 Measurements Abmessung	137 mm, Ø 138 mm
电压 Voltage Spannung (V)	36 / 48 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	250 / 350 W
最大功率 Peak Spitze (W)	355 / 540 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	13.5 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	rear motor Hinterrad

vivax assist
www.vivax-assist.com

vivax assist 4.0
重量 Weight Gewicht	0.73 kg
尺寸 Measurements Abmessung	220 mm
电压 Voltage Spannung (V)	30 V
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	200 W
最大功率 Peak Spitze (W)	200 W
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	12.5 Nm
传感方式 Sensor Sensorik	not integrated nicht integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center / seat tube motor Mittelmotor / Sattelrohrmotor

Yamaha
www.yamaha.com

Next Generation
重量 Weight Gewicht	3,5 kg
尺寸 Measurements Abmessung	—
电压 Voltage Spannung (V)	—
额定功率 Rated power Nennleistung (W)	—
最大功率 Peak Spitze (W)	—
一般扭矩 Nominal torque Drehmoment nominell (Nm)	—
传感方式 Sensor Sensorik	integrated integriert
控制方式 Motor controller Motorregler	integrated integriert
轮毂电机的轴尺寸 Type of axle Achsentyp	center motor Mittelmotor

powered by ExtraEnergy.org
powered by ExtraEnergy.org
powered by ExtraEnergy.org
powered by ExtraEnergy.org
powered by ExtraEnergy.org
powered by ExtraEnergy.org
powered by ExtraEnergy.org
powered by ExtraEnergy.org
powered by ExtraEnergy.org
powered by ExtraEnergy.org