SoListo®
Soluciones Enérgeticas Fotovoltáicas

Iota DLS 55

Iota Engineering Company

Serie DLS

El recargador/fuente de potencia de la serie DSL utiliza tecnología de selector para dar una operación sin problemas aún en condiciones más adversas. Su corriente DC hace funcionar radios y televisores sin causar molestos ruidos o estática. Bombas, motores y luces funcionan perfectamente. Ofrece conversión regulada, estrecha regulación de cargas, intercambio de voltaje en dos pasos, limitación de corriente, protección de voltajes transientes y protección contra cortocircuitos. El DSL cuida sus baterías poniendo sólo lo que requieren las cargas o autodescargas, reduciendose a miliamps según se requiera. Todos los modelos incluyen ventilador. Eficiencia de recarga de 85% aproximadamente. Dos años de garantía.

Modelo	Voltaje de Salida	Corriente de Salida	Voltaje de Admisión	Dimensiones (cm)	Peso (kg)
DLS15	13.6/14.2 VDC	15A	120VAC	18 x 17 x 9	1.8
DLS30	13.6/14.2 VDC	30A	120VAC	18 x 17 x 9	2.5
DLS45	13.6/14.2 VDC	45A	120VAC	18 x 17 x 9	2.5
DLS55	13.6/14.2 VDC	55A	120VAC	25 x 17 x 9	2.5
DLS75	13.6/14.2 VDC	75A	120VAC	25 x 17 x 9	3.5

Iota ITS-30R

Selectores de Transferencia ITS

El ITS-30 y el 50R son selectores de transferencia automáticos en base a relevadores y el ITS-75C es en base a contactores. Proporcionan selección entre dos fuentes distintas de potencia y pueden usarse con otros ITS para fuentes de potencia adicionales.

Modelo	Tamaño Máx. de Cable	Generador Máx	Interruptor Principal Máx.	Material de Construcción	Alambrado	Dimensiones	Peso (kg)
ITS-30R	30A	4kW	30A 1P	Plastico	Alambre sólido	19 x 22 x 10	0.9
ITS-50R	50A	12kW	50A 2P	Plastico	Puente	19 x 22 x 10	1.4
ITS-100R	100A	24kW	100A 2P	Acero	Puente	25 x 30 x 10	6.8

Iota IQ4

Controlador Inteligente IQ4

El Controlador Inteligente IQ4 ofrece control automático de recarga para los Recargadores de la Serie DSL para dar un más largo y seguro uso a las baterías. Tiene un enchufe de instalación que se conecta a la toma de voltaje doble en la unidad DSL. Permite que e DSL funcione como recargador inteligente de 3 pasos. Para 12 V solamente. Dos años de garantía.

Modelo	Dimensiones	Peso (kg)
Controlador Inteligente IQ4	7.8 x 4.8 x 3.7	.45