

DINGO (20 A)

- o Corriente simétrica de carga y descarga de 20 A cada una.
- o Ajustable para trabajar con tensiones de acumulación de 12, 24, 32, 36 ó 48 Vcc.
- o Regulación PWM en serie de cuatro estados.
- o Rendimiento excepcional con altas temperaturas: corrientes de carga y consumo completas, sin interrupción, hasta 50°C.
- o Control mediante un único botón.
- o Menú con estructura fácilmente entendible.



El Dingo tiene toma de tierra negativa y, por lo tanto, puede ser utilizado fácilmente en vehículos.

Su interfaz de comunicación trabaja con el protocolo MODBUS, que ha sido probado en ambientes hostiles.

Su gran capacidad de memoria permite el almacenamiento de datos de Ah cargados, Ah consumidos, rango de la tensión de la batería y el estado diario de hasta 512 días.

Los datos de los 99 días anteriores se pueden visualizar a través de la pantalla digital retroiluminada.

Dispone de contactos libres de potencial, que pueden ser utilizados para el arranque de generadores.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

	DINGO 20
Tensión nominal de funcionamiento	12, 24, 32, 36 ó 48 Vcc
Máxima corriente de carga / consumo	20 / 20 A
Programación de puntos de regulación	4 programas preestablecidos o ajustes del usuario
Autoconsumo	9 mA a 12 Vcc – Máximo de 26 mA a 60 Vcc
Tierra	Negativa

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Rango de temperatura ambiente	De -20 a +55 °C
Máxima altura	4.000 m (sobre nivel mar)
Máxima sección de cable	16 mm ²
Peso	455 gr
Medidas (ancho x alto x fondo)	137 x 121 x 45 mm
Disipador de calor	Aluminio anonizado
Carcasa	Policarbonato