

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## battery - 24 V DC - 75 A - 12 AH - for battery control module

ABL8BPK24A12

### Principal

Gama de producto	Phaseo
Tipo de producto o componente	Módulo de batería
Tensión de entrada	24 V CC
Tensión de salida	24 V CC
Intensidad de salida máxima	75 A
Capacidad de la batería	12 Ah
Glándula kit de placa	< 20 h en 0,6 A, 20 °C > 5 min en 31,3 A, 20 °C

### Complementario

Límites de tensión de entrada	21...29 V
Duración de rearme	72 H
Corriente de carga	1.2 A
Tipo de protección de salida	Contra sobrecarga y cortocircuitos, tecnología de protección: fusibles tipo automotr 2 x 30 A
Conexiones - terminales	para conexión entrada, estado 1 terminales de tipo tornillo, capacidad de conexión: 4 x 0,5...4 x 10 mm <sup>2</sup> AWG 20...AWG 8 para conexión salida, estado 1 terminales de tipo tornillo, capacidad de conexión: 4 x 0,5...4 x 10 mm <sup>2</sup> AWG 20...AWG 8
Velocidad de autodescarga	15 %, 6 meses 9 %, 3 meses 3 %, 1 mes
Modo de fijación	Con 2 tornillos diámetro: 5 mm en panel horizontal, posición operación: HORS DICO(1) Con 4 tornillos diámetro: 5 mm en panel vertical, posición operación: vertical
Acoplamiento de salida	Paralelo
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Vida de servicio en horas	11000 H en 40 °C 15000 H en 35 °C 22000 H en 30 °C 31000 H en 25 °C 44000 H en 20 °C 5000 H en 50 °C 7300 H en 45 °C
Marcado	CE
Peso del producto	12 kg

## Entorno

Certificaciones de producto	CTP UL
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-20...50 °C
Grado de protección IP	IP10 acorde a EN/IEC 60529
Categoría de sobretensión	Clase 3 acorde a VDE 0106-1
Resistencia a las vibraciones	2 gn (f = 11.9...150 Hz) acorde a EN/IEC 61131-2 3.5 mm (f = 3...11.9 Hz) acorde a EN/IEC 61131-2

## Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	10.736 kg
Paquete 1 Altura	18.8 cm
Paquete 1 ancho	32.8 cm
Paquete 1 Largo	20.2 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	CAR
Número de Unidades en el Paquete 2	1
Paquete 2 Peso	10.455 kg
Paquete 2 Altura	19 cm
Paquete 2 Ancho	20 cm
Paquete 2 Largo	23 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S06
Número de Unidades en el Paquete 3	10
Paquete 3 Peso	117.55 kg
Paquete 3 Altura	73.5 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Largo	80 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	<a href="#">Declaración de REACh</a>
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	No aplica, fuera del alcance de la normativa RoHS UE
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
Sin PVC	Sí

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------