Ficha técnica del producto
Características

ABL8BPK24A03
battery- 24 V DC - 32 A - 3.2 AH - for battery control module



Principal

Gama de producto	Phaseo
Tipo de producto o componente	Módulo de batería
Tensión de entrada	24 V DC
Tensión de salida	24 V CC
Intensidad de salida máxima	32 A
Capacidad de la batería	3.2 Ah
Glándula kit de placa	< 20 h en 0,16 A, 20 °C > 5 min en 8,4 A, 20 °C

Complementario

Límites de tensión de entrada	21...29 V
Duración de rearme	72 H
Corriente de carga	0.3 A
Tipo de protección de salida	Contra sobrecarga y cortocircuitos, tecnología de protección: fusible tipo automotr 1 x 20 A
Conexiones - terminales	For input connection: screw type terminals, connection capacity: 2 x 0.5...2 x 10 mm² AWG 20...AWG 8 para conexión salida, estado 1 terminales de tipo tornillo, capacidad de conexión: 2 x 0,5...2 x 10 mm² AWG 20...AWG 8
Velocidad de autodescarga	9 %, 3 meses 3 %, 1 mes 15 %, 6 meses
Modo de fijación	Con 2 tornillos diámetro: 5 mm en panel horizontal, posición operación: HORS DICO(1) By 4 screws diameter: 5 mm on vertical panel, operating position: vertical Por clips (con kit de montaje) en carril DIN simétrico de 35 mm, posición operación: HORS DICO(1) Por clips (con kit de montaje) en carril DIN simétrico de 35 mm, 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

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Peso del producto	3.5 kg

Entorno

Certificaciones de producto	EAC 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	3.644 kg
Paquete 1 Altura	17.8 cm
Paquete 1 ancho	27.2 cm
Paquete 1 Largo	17 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	CAR
Número de Unidades en el Paquete 2	1
Paquete 2 Peso	3.866 kg
Paquete 2 Altura	17.5 cm
Paquete 2 Ancho	16.5 cm
Paquete 2 Largo	26.8 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S06
Número de Unidades en el Paquete 3	24
Paquete 3 Peso	105.784 kg
Paquete 3 Altura	73.5 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Largo	80 cm

Sostenibilidad de la oferta

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

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months