

Ficha técnica del producto

Especificaciones



PHASEO Módulo BACK UP (UPS) 20A S/BAT

ABL8BBU24200

Principal

Gama de producto	Phaseo
Tipo de Producto o Componente	Módulo control de batería
tensión de entrada	24...28.8 V CC
tensión de salida	(bateríaU-0,5) V en modo batería CC (Uin-0.25) V en modo nominal CC
corriente máxima de salida	20 A

Complementario

límites de tensión de entrada	22...30 V
potencia máxima disipada en W	7 W
umbral de activación	Ajustable 22...36 V
número de canales de salida	1
consumo de corriente	0.6 A en carga 0,1 mA sin carga <= 40.6 A
tipo de protección de salida	Contra sobrecarga, protection technology: 1,5 x In Contra cortocircuitos, protection technology: modo de respaldo de batería, rearme automático Contra cortocircuitos, protection technology: modo suministrar alim
conexiones - terminales	For relé diagnóstico: bornero de tornillo extraíble, connection capacity: 1 x 0.75 mm ² For conexión entrada: terminales de tipo tornillo, connection capacity: 2 x 0,5...2 x 10 mm ² AWG 20 ... AWG 8 For conexión salida: terminales de tipo tornillo, connection capacity: 2 x 0,5...2 x 10 mm ² AWG 20 ... AWG 8
modo de fijación	Mediante clips sobre perfil DIN simétrico de 35 mm, posición de operado: Horizontal Mediante clips sobre perfil DIN simétrico de 35 mm, posición de operado: vertical
altitud máxima de funcionamiento	2000 m
marcado	CE
nombre de la prueba	Descargas electrostáticas conforme a IEC 61000-4-2 Emisión conforme a IEC 61000-6-3 Campo electromagnético inducido conforme a IEC 61000-4-6 nivel_3 Campo electromagnético radiado conforme a IEC 61000-4-3 nivel_3 Trans. rápido conforme a IEC 61000-4-4 nivel_3 Sobrvol conforme a IEC 61000-4-5 nivel_2 Emisiones conducidas/radiadas conforme a EN 55022 clase B, 20 %
Señalización local	Estado alarma: 1 relé OC Estado batería: 1 relé OC Estado fuente. aliment.: 1 relé OC Estado de módulo: pantalla LCD
Ancho	60 mm
Altura	125 mm

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Profundidad	160 mm
peso del producto	0,5 kg

Entorno

Certificaciones de Producto	RCM EAC
Estándares	UL 508 CSA C22.2 No 60950-1
temperatura ambiente de funcionamiento	-25...60 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Características ambientales	EMC conforming to IEC 61000-6-3 EMC conforming to IEC 61000-6-2 Seguridad conforming to IEC 60950-1 Seguridad conforming to EN/IEC 61204-3
grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
resistencia dieléctrica	500 V entre entrada y tierra 500 V entre salida y tierra
categoría de sobretensión	Clase II conforming to VDE 0106-1
humedad relativa	0...90 % durante funcionamiento 0...95 % durante almacenamiento
corriente de entrada	24 V con marquesina ventilada
Resistencia a las vibraciones	2 gn (f= 11,9...150 Hz) conforming to IEC 61131-2 3.5 mm (f= 3...11,9 Hz) conforming to IEC 61131-2

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	9,000 cm
Paquete 1 Ancho	19,500 cm
Paquete 1 Longitud	19,500 cm
Paquete 1 Peso	1,468 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	72
Paquete 2 Altura	75,000 cm
Paquete 2 Ancho	60,000 cm
Paquete 2 Longitud	80,000 cm
Paquete 2 Peso	118,696 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

Huella ambiental

Divulgación ambiental

[Perfil ambiental del producto](#)

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje

No

Embalaje sin plástico

No

[Directiva RoHS de la UE](#)

Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)

Regulación REACH

[Declaración de REACH](#)

Sin PVC

Sí

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad

[Información de fin de vida útil](#)

Recuperación

No