

CP A BATTERY 24V DC12AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com



Les 5 modules de batterie avec des capacités de 1,2 Ah à 17 Ah peuvent alimenter jusqu'à 40 A pendant 30 minutes ou 1 A pendant 30 heures et sont entièrement compatibles avec les alimentations sauvegardées DC CP DC UPS 24 V 20 A/10 A et CP DC UPS 24 V 40 A. Et bien sûr, les séries DURAEco sont une solution flexible et facile d'utilisation dans une conception rentable.

Informations générales de commande

Version	Battery
Référence	1251090000
Type	CP A BATTERY 24V DC12AH
GTIN (EAN)	4050118043129
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2021-07-31T00:00:00+02:00
Produit de remplacement	DURA ECO LA-BAT 24V 12AH

CP A BATTERY 24V DC12AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus) E349959

Dimensions et poids

Profondeur	134 mm	Profondeur (pouces)	5.2756 inch
Hauteur	155 mm	Hauteur (pouces)	6.1024 inch
Largeur	229 mm	Largeur (pouces)	9.0157 inch
Poids net	9120 g		

Températures

Température de stockage	-15 °C...40 °C	Température de fonctionnement	0 °C...40
-------------------------	----------------	-------------------------------	-----------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	30bf869c-8adc-4ed2-ad02-c1fec963e943

Classifications

ETIM 8.0	EC002850	ETIM 9.0	EC002850
ETIM 10.0	EC002850	ECLASS 14.0	27-04-06-92
ECLASS 15.0	27-04-06-92		

Interfaces de fonctionnement et entrées de commande

Sonde température	NTC 100 kΩ
-------------------	------------

Entrée

Tension d'entrée nominale	24 V DC	Capacité nominale	12
Courant de charge, max.	1.8 A		

Sortie

Possibilité de mise en parallèle	Oui	Courant de sortie, max.	50 A
Temps de stockage en mémoire tampon 10 A	51 min	Sonde température	NTC 100 kΩ
Protection contre la tension inverse	Oui	Temps de stockage en mémoire tampon 20 A	22.7 min
Protection contre les courts-circuits et les surcharges	2x25 A fuse	Temps de stockage en mémoire tampon 40 A	9.2 min

CP A BATTERY 24V DC12AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Données générales

Degré de protection	IP20	Humidité de l'air max. admissible (fonctionnement)	5 %...95 % HR
Vibration DIN rail/wall selon la norme CEI 68-2-6	- / 0,7 g	Schock wall acc. CEI 68-2-27	30 g

Coordination de l'isolation

Classe de protection	III, sans raccordement PE, pour SELV
----------------------	--------------------------------------

Caractéristiques de raccordement (signal)

Section de raccordement du conducteur flexible (signal), max.	1,5 mm ²	Technique de raccordement	raccordement à vis enfichable
Section de raccordement du conducteur AWG/kcmil, max.	16	Section de raccordement du conducteur rigide, min.	0,2 mm ²
Section de raccordement du conducteur rigide, max.	1,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur flexible (signal), min.	0,2 mm ²
Nombre de bornes	2	Section de raccordement du conducteur AWG/kcmil, min.	28

Données de connexion (entrée)

Section de raccordement du conducteur AWG/kcmil, max.	6	Section de raccordement du conducteur AWG/kcmil, min.	22
Section de raccordement du conducteur flexible, max.	16 mm ²	Section de raccordement du conducteur flexible, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur rigide, max.	16 mm ²	Section de raccordement du conducteur rigide, min.	0,2 mm ²
Couple de serrage min.	1.2 Nm	Couple de serrage max.	1.5 Nm

Données de connexion (sortie)

Nombre de blocs de jonction	2 (+ / -)	Section de raccordement du conducteur AWG/kcmil, max.	6
Section de raccordement du conducteur AWG/kcmil, min.	22	Section de raccordement du conducteur flexible, max.	16 mm ²
Section de raccordement du conducteur flexible, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur rigide, max.	16 mm ²
Section de raccordement du conducteur rigide, min.	0,2 mm ²	Couple de serrage min.	1.2 Nm
Couple de serrage max.	1.5 Nm		

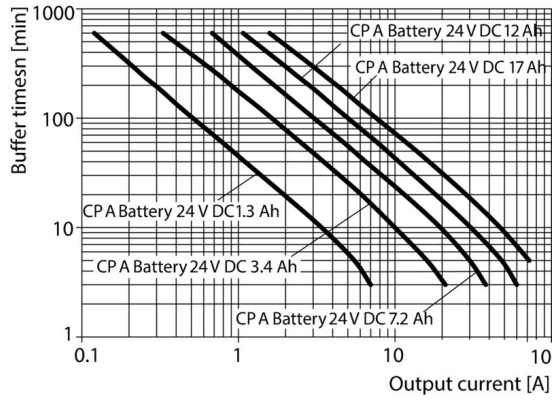
CP A BATTERY 24V DC12AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Dessins

www.weidmueller.com

Buffer times-output current curve



Buffer Time

CP A BATTERY 24V DC12AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Équerre de blocage



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

Type	WEW 35/1 V0 GF SW	Version
Référence	1478990000	Équerre de blocage, noir, TS 35, V-0, Wemid, Largeur: 12 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286892	
Qté.	50 ST	
Type	WEW 35/2 V0 GF SW	Version
Référence	1479000000	Équerre de blocage, noir, TS 35, V-0, Wemid, Largeur: 8 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286779	
Qté.	50 ST	

Tournevis pour tête fendue



Tournevis isolés VDE Weidmüller SoftFinish electric pour intervention sur pièces sous tension jusqu'à 1000 V AC et 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Sécurité contrôlée "GS", testée unitairement. Lame en alliage chrome-vanadium-molybdène-acier de haute qualité, entièrement durcie, brunie.

Informations générales de commande

Type	SDIS SL 0.6X3.5X100	Version
Référence	1274660000	Tournevis, Outils de montage
GTIN (EAN)	4050118072631	
Qté.	1 ST	
Type	SDIS SL 1.0X5.5X125	Version
Référence	1274680000	Tournevis, Outils de montage
GTIN (EAN)	4050118073263	
Qté.	1 ST	