

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Les modules de batterie Weidmüller sont composés de batteries Panasonic de haute qualité. Il s'agit de batteries plomb molletonnées, scellées, sans entretien. Les modules sont équipés d'un capteur de température pour optimiser la charge et la durée de vie des batteries. Ceci facilite la charge compensée en température des batteries.

Le design soigné, ainsi que les connecteurs enfichables pour le raccordement de la batterie et le capteur de température, permettent une installation sûre et rapide de la batterie.

Informations générales de commande

Version	Batterie
Référence	<u>1251090000</u>
Туре	CP A BATTERY 24V DC12AH
GTIN (EAN)	4050118043129
Qté.	1 pièce(s)
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2021-07-31
Produit de remplacemer	nt <u>2789920000</u>

Date de création 28 mars 2023 15:47:47 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dim		-4	noido
DIM	ensions	eτ	poias

Profondeur	134 mm	Profondeur (pouces)	5,276 inch
Hauteur	155 mm	Hauteur (pouces)	6,102 inch
Largeur	229 mm	Largeur (pouces)	9,016 inch
Poids net	9 120 g		

Températures

Température de stockage		Température ambiante	0°+40°C (Charging); -15°
	-15 °C40 °C	·	+50°C (Discharging)
Température de fonctionnement	0 °C40 °C	Température de fonctionnement , min.	0 °C
Température de fonctionnement, max.	40 °C		

Classifications

ETIM 6.0	EC002850	ETIM 7.0	EC002850
ETIM 8.0	EC002850	ECLASS 9.0	27-04-06-92
ECLASS 9.1	27-04-92-01	ECLASS 10.0	27-04-06-92
ECLASS 11.0	27-04-06-92	ECLASS 12.0	27-04-06-92

Interfaces de fonctionnement et entrées de commande

Entrée

Capacité nominale	12 Ah	Courant de charge, max.	1,8 A	
Tension d'entrée nominale	24 V DC			

Sortie

Courant de sortie, max.	50 A	Possibilité de mise en parallèle	Oui
Protection contre la tension inve	rse	Protection contre les courts-circ	cuits et
	Oui	les surcharges	2x25 A fuse
Sonde température		Temps de stockage en mémoire tampon	
	NTC 100 kΩ	10 A	51 min
Temps de stockage en mémoire	tampon	Temps de stockage en mémoir	e tampon
20 A	22,7 min	40 A	9,2 min

Données générales

Degré de protection		Humidité de l#92air max. admissible	
Dog. o do proteotion	IP20	(fonctionnement)	5 %95 % RH
Schock wall acc. CEI 68-2-27	30 g	Température de fonctionnement	0 °C40 °C
Vibration DIN rail/wall selon la nor CEI 68-2-6	me - / 0,7 g		

Coordination de l'isolation

Classe de protection	III, sans raccordement PE, pour SELV	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement (signal)

Nombre de bornes		Section de raccordement du conducteur,	
	2	AWG/kcmil, max.	16
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,	
AWG/kcmil, min.	28	rigide , max.	1,5 mm²
Section de raccordement du	conducteur,	Technique de raccordement	raccordement à vis
rigide , min.	0,2 mm²		enfichable

Caractéristiques de raccordement (entrée)

Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,		
AWG/kcmil , max.	6	AWG/kcmil, min.	22	
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,		
flexible , max.	16 mm²	flexible , min.	0,5 mm²	
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,		
rigide , max.	16 mm²	rigide , min.	0,2 mm ²	

Données de raccordement (sortie)

Nombre de blocs de jonction		Section de raccordement du conducteur,	
	2 (+ / -)	AWG/kcmil , max.	6
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,	
AWG/kcmil , min.	22	flexible , max.	16 mm²
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,	
flexible , min.	0,5 mm ²	rigide , max.	16 mm²
Section de raccordement du	conducteur,		
rigide , min.	0.2 mm ²		

Approbations

rigide, min.

Institut (cULus)	CULUS	Nº de certificat (cULus)	E349959

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	
SCIP	30bf869c-8adc-4ed2-ad02-c1fec963e943	

Agréments

Agréments



	LISTED	
ROHS	Conforme	
UL File Number Search	Site Web UL	
Nº de certificat (cULus)	E349959	

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	WSCAD
Documentation utilisateur	Operating instructions
Catalogue	Catalogues in PDF-format

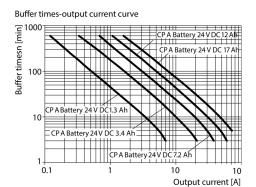


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins



Buffer Time