

DURA ECO LA-BAT 24V 12AH

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	Batterie
Référence	2789920000
Type	DURA ECO LA-BAT 24V 12AH
GTIN (EAN)	4064675068679
Qté.	1 Pièce

DURA ECO LA-BAT 24V 12AH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



UL File Number Search

[Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus)

E258476

Dimensions et poids

Profondeur	135 mm	Profondeur (pouces)	5.3149 inch
Hauteur	158 mm	Hauteur (pouces)	6.2205 inch
Largeur	229 mm	Largeur (pouces)	9.0157 inch
Poids net	9700 g		

Températures

Température de stockage	-15 °C...50 °C	Température de fonctionnement	
Humidité	5...95 % RH		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Non affecté
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 Ah
Courant de charge, max.	1.8 A		

Sortie

Possibilité de mise en parallèle	Oui	
Courant de sortie, max.	50 A	
Sonde température	NTC 100 kΩ	
Temps de mémoire tampon en fonction du courant	Courant	46 A
	Durée du tampon	5 min
	Courant	30 A
	Durée du tampon	10 min
	Courant	8.1 A
	Durée du tampon	60 min

DURA ECO LA-BAT 24V 12AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Protection contre les courts-circuits et les surcharges 2x25 A fuse

Données générales

Température ambiante	-15 °C...+50 °C	Humidité	5...95 % RH
Degré de protection	IP20	Espérance de vie	5.65 a
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, 1,5 mm ² flexible (signal), max.	Technique de raccordement	raccordement à vis enfichable
Section de raccordement du conducteur, 16 AWG/kcmil, max.	Section de raccordement du conducteur, 0,2 mm ² rigide, min.	
Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² rigide, max.	Section de raccordement du conducteur, 0,2 mm ² flexible (signal), min.	
Nombre de bornes	2	Section de raccordement du conducteur, 24 mm ² AWG/kcmil, min.

Données de connexion (entrée)

Nombre de blocs de jonction	2 (+,-)	Section de raccordement du conducteur,6 AWG AWG/kcmil , max.
Section de raccordement du conducteur,24 AWG AWG/kcmil , min.		Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² flexible , max.
Section de raccordement du conducteur,0.5 mm ² flexible , min.		Section de raccordement du conducteur,16 mm ² rigide , max.
Section de raccordement du conducteur,0.5 mm ² rigide , min.		Couple de serrage min. 1.2 Nm
Couple de serrage max.	2.4 Nm	

DURA ECO LA-BAT 24V 12AH

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

www.weidmueller.com

Dessins

