

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(s)

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Profondeur	135 mm	Profondeur (pouces)	5,315 inch
Hauteur	158 mm	Hauteur (pouces)	6,22 inch
Largeur	229 mm	Largeur (pouces)	9,016 inch
Poids net	9 700 g		

Températures

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

Classifications

ETIM 6.0	EC002850	ETIM 7.0	EC002850
ETIM 8.0	EC002850	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-04-06-92

Interfaces de fonctionnement et entrées de commande

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

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 les courts-circuits et les surcharges	2x25 A fuse	
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

Données générales

Degré de protection	IP20	Espérance de vie	5,65 a
Humidité	5...95 % RH	Schock wall acc. CEI 68-2-27	30 g
Température ambiante	-15 °C...+50 °C	Vibration DIN rail/wall selon la norme CEI 68-2-6	- / 0,7 g

Coordination de l'isolation

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

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Caractéristiques de raccordement (signal)**

Nombre de bornes	2	Section de raccordement du conducteur, AWG/kcmil , max.	16
Section de raccordement du conducteur, AWG/kcmil , min.	24 mm ²	Section de raccordement du conducteur, flexible (signal), max.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, flexible (signal), min.	0,2 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide , max.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, rigide , min.	0,2 mm ²	Technique de raccordement	raccordement à vis enfichable

Caractéristiques de raccordement (entrée)

Couple de serrage max.	2,4 Nm	Couple de serrage min.	1,2 Nm
Nombre de blocs de jonction	2 (+,-)	Section de raccordement du conducteur, AWG/kcmil , max.	6 AWG
Section de raccordement du conducteur, AWG/kcmil , min.	24 AWG	Section de raccordement du conducteur, flexible , max.	10 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.	0,5 mm ²		

Approbations

Institut (cULus)	CULUS	N° de certificat (cULus)	E258476
------------------	-------	--------------------------	---------

Conformité environnementale du produit

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

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E258476

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	DNV Certificate.pdf UL 61010-1 Certificate.pdf DURA ECO LA BAT ABS Cert.pdf BV Certificate Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	Instruction sheets Safety Data Sheet
Catalogue	Catalogues in PDF-format

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

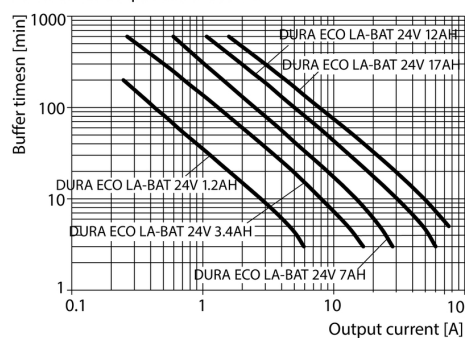
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dessins**

Buffer times-output current curve



Buffer Time