

**DURA ECO LA-BAT 24V 3.4AH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

5 modułów baterii o pojemności od 1,2 Ah do 17 Ah może zapewniać zasilanie do 40 A przez 30 minut lub 1 A przez 30 godzin. Moduły są w pełni kompatybilne z jednostkami sterującymi DC UPS CP DC UPS 24V 20A/10A oraz CP DC UPS 24V 40A. Seria produktów DURAEco jest elastycznym i łatwym w użyciu rozwiązaniem w ekonomicznej konstrukcji.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Bateria
Nr zam.	<a href="#">2789900000</a>
Typ	DURA ECO LA-BAT 24V 3.4AH
GTIN (EAN)	4064675068655
Ilość	1 Szt.

**DURA ECO LA-BAT 24V 3.4AH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Głębokość	166 mm	Głębokość (cale)	6,535 inch
Wysokość	141 mm	Wysokość (cale)	5,551 inch
Szerokość	108 mm	Szerokość (cale)	4,252 inch
Masa netto	3 900 g		

**Temperatury**

Temperatura magazynowania	-15 °C...50 °C	Wilgotność	5...95 % RH
---------------------------	----------------	------------	-------------

**Interfejsy robocze i wyjścia sterujące**

Sonda temperatury	NTC 100 kΩ
-------------------	------------

**Wejście**

Pojemność znamionowa	3,4 Ah	Prąd ładowania, maks.	0,51 A
Znamionowe napięcie wejściowe	24 V DC		

**Wyjście**

Czas buforowania w zależności od natężenia	Prąd	17 A
	Czas buforowania	3 min
	Prąd	13 A
	Czas buforowania	5 min
	Prąd	3,7 A
	Czas buforowania	30 min

Możliwość łączenia równoległego	Tak
Prąd wyjściowy, max.	25 A
Sonda temperatury	NTC 100 kΩ
Zabezpieczenie przed przeciążeniem i zwarciami	Bezpiecznik 25 A

**Informacje ogólne**

Schock wall acc. IEC 68-2-27	30 g	Stopień ochrony	IP20
Stopka zatrzaskowa	metal	Temperatura otoczenia (tekst)	-15°C ... +50°C
Vibration DIN rail/wall wg IEC 68-2-6	0,7 / 0,7 g	Wilgotność	5...95 % RH
spodziewana żywotność	5,65 a		

**Koordinacja izolacji**

Stopień ochrony	III, bez przyłącza PE, do SE-LV
-----------------	---------------------------------

**Dane podłączeniowe (wyjście)**

Liczba zacisków	2 (+,-)	Moment dokręcający, maks.	2,4 Nm
Moment dokręcający, min.	1,2 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, AWG/kcmil, max.	6 AWG
Przekrój przyłącza przewodu, AWG/kcmil, min.	24 AWG	Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny, max.	10 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny, min.	0,5 mm²	Przekrój przyłącza przewodu, sztywny, max.	16 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, sztywny, min.	0,5 mm²		

Data sporządzenia 10 maja 2024 04:07:04 CEST

Aktualizacja katalogu 04.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**DURA ECO LA-BAT 24V 3.4AH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Dane przyłącza (sygnał)**

Liczba zacisków	2	Przekrój przyłącza przewodu elastycznego (sygnał), maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu elastycznego (sygnał), min.	0,2 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, AWG/kcmil, max.	16
Przekrój przyłącza przewodu, AWG/kcmil, min.	24 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, sztywny, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, sztywny, min.	0,2 mm <sup>2</sup>	Technika przyłączeniowa	Wtykowe złącze śrubowe

**Aprobaty**

Instytut (cULus)	CULUS	Nr certyfikatu (cULus)	E258476
------------------	-------	------------------------	---------

**Klasyfikacje**

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

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

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

**Dopuszczenia**

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E258476

**Pobieranie**

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">DNV Certificate.pdf</a> <a href="#">UL 61010-1 Certificate.pdf</a> <a href="#">DURA ECO LA BAT ABS Cert.pdf</a> <a href="#">BV Certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Instruction sheets</a> <a href="#">Safety Data Sheet</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## DURA ECO LA-BAT 24V 3.4AH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

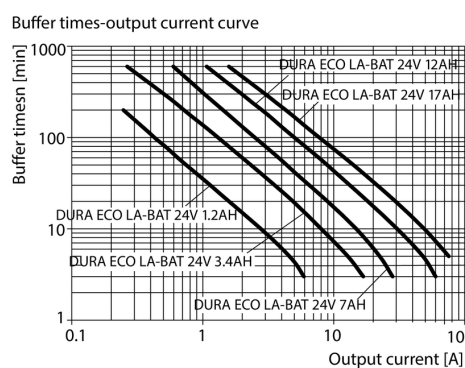
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki



Buffer Time