

DURA ECO LA-BAT 24V 7AH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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.	2789910000
Typ	DURA ECO LA-BAT 24V 7AH
GTIN (EAN)	4064675068662
Ilość	1 Szt.

DURA ECO LA-BAT 24V 7AH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Głębokość	135 mm	Głębokość (cale)	5,315 inch
Wysokość	158 mm	Wysokość (cale)	6,22 inch
Szerokość	162 mm	Szerokość (cale)	6,378 inch
Masa netto	6 120 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	7 Ah	Prąd ładowania, maks.	1,08 A
Znamionowe napięcie wejściowe	24 V DC		

Wyjście

Czas buforowania w zależności od natężenia	Czas buforowania	3 min
	Prąd	35 A
	Czas buforowania	5 min
	Prąd	27 A
	Czas buforowania	30 min
	Prąd	8,5 A
Możliwość łączenia równoległego	Tak	
Prąd wyjściowy, max.	50 A	
Sonda temperatury	NTC 100 kΩ	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem i zwarciami	Bezpiecznik 2x25 A	

Informacje ogólne

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

Koordynacja 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		

DURA ECO LA-BAT 24V 7AH**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 ²
Przekrój przyłącza przewodu elastycznego (sygnał), min.	0,2 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, AWG/kcmil, max.	16
Przekrój przyłącza przewodu, AWG/kcmil, min.	24 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, sztywny, max.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, sztywny, min.	0,2 mm ²	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	DNV Certificate.pdf UL 61010-1 Certificate.pdf DURA ECO LA BAT ABS Cert.pdf BV Certificate Declaration of Conformity
Dane projektowe	CAD data – STEP
Dokumentacja użytkownika	Instruction sheets Safety Data Sheet
Katalogi	Catalogues in PDF-format

DURA ECO LA-BAT 24V 7AH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

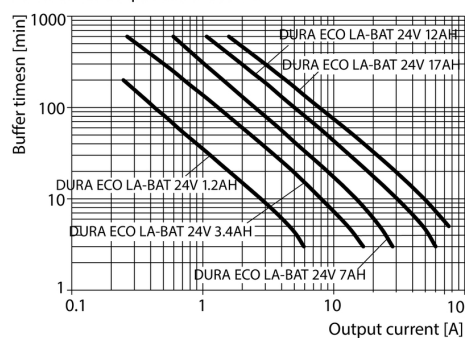
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rysunki**

Buffer times-output current curve



Buffer Time