

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

5 bateriových modulů s kapacitou od 1,2 Ah do 17 Ah může dodávat proud až 40 A po dobu 30 minut nebo 1 A po dobu 30 hodin a jsou plně kompatibilní s řídicími jednotkami DC UPS CP DC UPS 24V 20A/10A & CP DC UPS 24V 40A. A jistě, řada DURAeco představuje flexibilní a snadno použitelné řešení v cenově výhodném provedení.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Baterie
Objednací číslo	2789910000
Typ	DURA ECO LA-BAT 24V 7AH
GTIN (EAN)	4064675068662
Množství	1 ks

DURA ECO LA-BAT 24V 7AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	135 mm	Hloubka (v palcích)	5,315 inch
Výška	158 mm	Výška (v palcích)	6,22 inch
Šířka	162 mm	Šířka (v palcích)	6,378 inch
Čistá hmotnost	6 120 g		

Teploty

Skladovací teplota	-15 °C...50 °C	Vlhkost	5...95 % RH
--------------------	----------------	---------	-------------

Operační rozhraní a řídicí vstupy

Teplotní sonda	NTC 100 kΩ
----------------	------------

Vstup

Jmenovitá kapacita	7 Ah	Jmenovité vstupní napětí	24 V DC
Nabíjecí proud, max.	1,08 A		

Výstup

Možnost paralelního připojení	Ano	
Ochrana před přetížením a zkratem	Pojistka 2x25 A	
Teplotní sonda	NTC 100 kΩ	
Výstupní proud, max.	50 A	
Časová rezerva v závislosti na proudu	Proud	35 A
	Časová rezerva	3 min
	Proud	27 A
	Časová rezerva	5 min
	Proud	8,5 A
	Časová rezerva	30 min

Všeobecné údaje

Okolní teplota	-15 °C...+50 °C	Předpokládaná životnost	5,65 a
Stupeň krytí	IP20	Vibrace DIN lišta/stěna v souladu s normou IEC 68-2-6	- / 0,7 g
Vlhkost	5...95 % RH	Šoková stěna podle normy IEC 68227	30 g

Koordinace izolace

Stupeň krytí	III, bez uzemnění, pro SELV
--------------	-----------------------------

Data o připojení (vstup)

Počet svorek (vstup)	2 (+,-)	Přůřez drátového připojení, flexibilní (vstup), max.	10 mm²
Přůřez vodiče, AWG/kcmil (vstup), max.	6 AWG	Přůřez vodiče, AWG/kcmil (vstup), min.	24 AWG
Přůřez vodiče, flexibilní (vstup), min.	0,5 mm²	Přůřez vodiče, tuhý (vstup), max.	16 mm²
Přůřez vodiče, tuhý (vstup), min.	0,5 mm²	Utahovací moment, max. (vstup)	2,4 Nm
Utahovací moment, min. (vstup)	1,2 Nm		

DURA ECO LA-BAT 24V 7AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Data o připojení (signál)

Počet svorek (signál)	2	Průřez drátového připojení, flexibilní (signál), max.	1,5 mm ²
Průřez drátového připojení, flexibilní (signál), min.	0,2 mm ²	Průřez drátu, AWG/kcmil (signál), max.	16
Průřez drátu, AWG/kcmil (signál), min.	24 mm ²	Průřez drátu, pevný (signál), max.	1,5 mm ²
Průřez drátu, pevný (signál), min.	0,2 mm ²	Způsob drátového připojení (signál)	Šroubové připojení s možností zapojit

Aprobace

Institute (cULus)	CULUS	Č. osvědčení (cULus)	E258476
-------------------	-------	----------------------	---------

Klasifikace

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

Shoda produktu s prostředím

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

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E258476

Soubory ke stažení

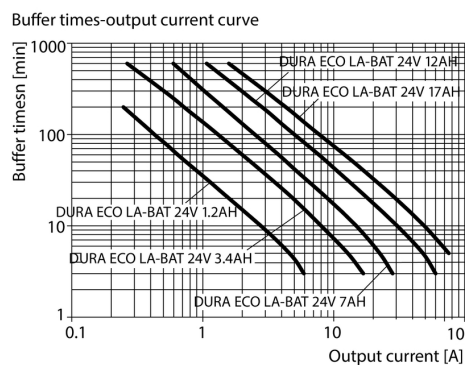
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DNV Certificate.pdf UL 61010-1 Certificate.pdf DURA ECO LA BAT ABS Cert.pdf BV Certificate Declaration of Conformity
Technické údaje	CAD data – STEP
Uživatelská dokumentace	Instruction sheets Safety Data Sheet
Katalogy	Catalogues in PDF-format

DURA ECO LA-BAT 24V 7AH

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

www.weidmueller.com

Nákresy



Buffer Time