

DURA ECO LA-BAT 24V 1.2AH

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

www.weidmueller.com



I 5 moduli della batteria con capacità da 1,2 Ah a 17Ah possono alimentare fino a 40 A per 30 minuti o 1 A per 30 ore e sono pienamente compatibili con le unità di controllo USV DC CP DC USV 24V 20A/10A e CP DC USV 24V 40A. Le serie DURAeco sono una soluzione flessibile e facile da usare, in un design economico.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Battery
N. d'ordine	2789890000
Tipo	DURA ECO LA-BAT 24V 1.2AH
GTIN (EAN)	4064675068648
CPZ	1 Pieza

DURA ECO LA-BAT 24V 1.2AH

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

www.weidmueller.com
Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E258476

Dimensioni e pesi

Profondità	124 mm	Profondità (pollici)	4.8819 inch
Posizione verticale	149.5 mm	Altezza (pollici)	5.8858 inch
Larghezza	52 mm	Larghezza (pollici)	2.0472 inch
Peso netto	1750 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-15 °C...50 °C	Temperatura d'esercizio
Umidità	5...95 % RH	

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Non interessato
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	30bf869c-8adc-4ed2-ad02-c1fec963e943

Interfacce di funzionamento e ingressi di comando

Sensore termico	NTC 100 kΩ
-----------------	------------

Ingresso

Tensione nominale d'ingresso	24 V DC	Capacità nominale	1.3 Ah
Corrente di carica, max.	0.2 A		

Uscita

Parallelabilità	Si
Corrente d'uscita, max.	15 A
Sensore termico	NTC 100 kΩ
Tempo buffer a seconda della corrente	Corrente 6 A Tempo di buffer 3 min Corrente 4.5 A Tempo di buffer 5 min Corrente 1.4 A Tempo di buffer 30 min

Protezione contro il sovraccarico e il cortocircuito	Fusibile da 10 A
------------------------------------------------------	------------------

Dati generali

Temperatura ambiente	-15 °C...+50 °C	Umidità	5...95 % RH
Grado di protezione	IP20	Durata prevista	5.65 a
Vibrazione DIN rail/wall secondo IEC 68-2-6	0.7 / 0.7 g	Piede di bloccaggio	metallo
Shock wall acc. IEC 68-2-27	30 g		

DURA ECO LA-BAT 24V 1.2AH

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Isolamento**

Classe di protezione III, senza collegamento PE,
per SELV

Dati di collegamento (ingresso)

Numero di morsetti	2 (+,-)	Sezione di collegamento cavo, AWG/ kcmil , max.	12 AWG
Sezione di collegamento cavo, AWG/ kcmil , min.	24 AWG	Sezione di collegamento cavo, flessibile , 4 mm ² max.	
Sezione di collegamento cavo, flessibile , 0.2 mm ² min.		Sezione di collegamento cavo, rigido , 4 mm ² max.	
Sezione di collegamento cavo, rigido , min.	0.2 mm ²	Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm
Coppia di serraggio, max.	0.5 Nm		

Dati di collegamento (segnaletico)

Sezione di collegamento del conduttore, 4 mm ² flessibile (segnaletico), max.	Tecnica di collegamento	collegamento a vite innestabile
Sezione di collegamento cavo, AWG/ kcmil , max.	Sezione di collegamento cavo, rigido , 0.2 mm ² min.	
Sezione di collegamento cavo, rigido , 4 mm ² max.	Sezione di collegamento del conduttore, 0.2 mm ² flessibile (segnaletico), min.	
Numero di morsetti	Sezione di collegamento cavo, AWG/ kcmil , min.	24 mm ²

Classificazioni

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		



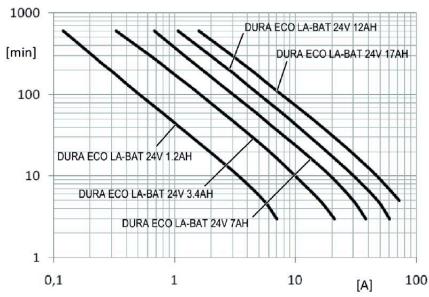
DURA ECO LA-BAT 24V 1.2AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Disegni



Buffer Time

DURA ECO LA-BAT 24V 1.2AH

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

www.weidmueller.com

Accessori**BLZP 5.08HC/270 SN**

Connettori femmina con collegamento con staffa di serraggio per il collegamento di fili con conduttore angolato a destra (90° o 270°). I connettori femmina dispongono di uno spazio per la sigillatura e sono codificabili. Fissaggio per mezzo di flangia o barretta di sgancio. Dispongono anche di una vite più/meno integrata, a protezione contro un errato innesto del cavo, e sono consegnati con le staffe di serraggio aperte. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BLZP 5.08HC/04/270 SN B...	Versione
N. d'ordine	1949040000	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 5,08 mm,
GTIN (EAN)	4032248626496	Numero di poli: 4, 270°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. :
CPZ	90 ST	4 mm ² , Box