



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 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	<u>2789890000</u>
Tipo	DURA ECO LA-BAT 24V 1.2AH
GTIN (EAN)	4064675068648
CPZ	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 °C50 °C	Temperatura d'esercizio
Umidità	595 % 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	Sì		
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	

Data di creazione 05.11.2025 02:38:18 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

I)atı	MANAPA	
Dati	genera	••

Temperatura ambiente	-15 °C+50 °C	Umidità	595 % 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		

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 max.	e ,4 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibil min.	e ,0.2 mm²	Sezione di collegamento cavo, rigido , max.	4 mm ²
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 (segnale)

Sezione di collegamento del conduttor flessibile (segnale), max.	e, 4 mm²	Tecnica di collegamento	collegamento a vite innestabile	
Sezione di collegamento cavo, AWG/kcmil, max.	12	Sezione di collegamento cavo, rigido , min.	0.2 mm ²	
Sezione di collegamento cavo, rigido , 4 mm² max.		Sezione di collegamento del conduttore, 0.2 mm² flessibile (segnale), min.		
Numero di morsetti	2	Sezione di collegamento cavo, AWG/ kcmil , min.	24 mm²	

Classificazioni

EC002850	ETIM 7.0	EC002850
EC002850	ETIM 9.0	EC002850
EC002850	ECLASS 9.0	27-04-06-92
27-04-92-01	ECLASS 10.0	27-04-06-92
27-04-06-92	ECLASS 12.0	27-04-06-92
27-04-06-92	ECLASS 14.0	27-04-06-92
27-04-06-92		
	EC002850 EC002850 27-04-92-01 27-04-06-92 27-04-06-92	EC002850 ETIM 9.0 EC002850 ECLASS 9.0 27-04-92-01 ECLASS 10.0 27-04-06-92 ECLASS 12.0 27-04-06-92 ECLASS 14.0

Versione catalogo / Disegni

Foglio dati

DURA ECO LA-BAT 24V 1.2AH

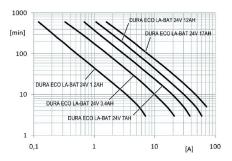


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni



Buffer Time



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 siglatura 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

- a 90	at gonoral por l'oralitationo		
Tipo	BLZP 5.08HC/04/270 SN B	Versione	
N. d'ordine	<u>1949040000</u>	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 mm², Box	