

TBC 600 1-kanaals



Professionele spatwaterdichte en schokbestendige acculader en druppellader in één.

OMSCHRIJVING:

De kenmerkende behuizing is deels ingegoten met kunsthars, waardoor de lader spatwaterdicht en schokbestendig is. Hierdoor is deze robuuste lader in zeer veel omgevingen inzetbaar. De TBC 600 bevat verschillende laadprogramma's en kan hiermee op uw specifieke gebruikssituatie afgestemd worden. De lading wordt namelijk aangepast aan het type accu en aan de specifieke toepassing. Dit klinkt ingewikkeld, maar de instelling is zeer eenvoudig met één drukknop te bepalen. Zo wordt het laadproces geheel afgestemd op de betreffende gebruikssituatie en ontstaat een optimale lading. Voor accu's die regelmatig diep ontladen worden heeft de lader een speciaal laadprogramma om het sulfaat af te breken. De microprocessor zorgt voor een betrouwbare, stabiele lading. Unieke eigenschap is bovendien dat het spanningsverlies over de laadkabels automatisch wordt gecompenseerd. De TBC 600 kan continue aan de accu en netspanning gekoppeld blijven, ook tijdens belasting van de accu. Dit maakt deze lader ook perfect voor inbouw.

De lader is uit te breiden met een temperatuursensor en een digitaal display. Om de spatwaterdichtheid te waarborgen, worden beide opties af fabriek ingebouwd en dienen daarom bij bestelling opgegeven te worden (achteraf is dit niet meer mogelijk).

De garantie periode van dit product is 5 jaar.

SPECIFICATIES:

Artikelnr.	Ingang VDC	Laadstroom Amp.	Afmetingen cm.	Gewicht kg.
21.TBC612115	12V	15A	20x20x11	7
21.TBC612125	12V	25A	25x20x11	9
21.TBC612135	12V	35A	30x20x11	9
21.TBC612150	12V	50A	40x20x11	14
21.TBC624110	24V	10A	20x20x11	7
21.TBC624120	24V	20A	25x20x11	9
21.TBC624130	24V	30A	30x20x11	10
21.TBC624140	24V	40A	40x20x11	16

TBC 600 1-kanaals

TBC 612-1-15 TBC 612-1-25 TBC 612-1-35 TBC 612-1-50 TBC 624-1-10 TBC 624-1-20 TBC 624-1-30 TBC 624-1-40

Ingangsspanning	230VAC	180 - 240VAC, 50/60Hz							
Input Voltage	115VAC	95 - 125 VAC, 50/60Hz							
Uitgangsspanning (nominaal):		12VDC				24VDC			
Inschakelspanning:		≥ 4 Volt				≥ 7 Volt			
Laadkarakteristiek:		IUoUoe / IUlaoUoe							
Max. laadstroom:		15A	25A	35A	50A	10A	20A	30A	40A
Max. lichtnetbelasting:	230VAC	1,8A	2,6A	3,8A	5,5A	2,5A	4,4A	6,6A	8,6A
	115VAC	3,7A	6,1A	8,3A	12,3A	5,3A	10,0A	14,5A	19,7A
Ideale omgevingstemperatuur:		5 - 20 °C							
Beveiligingen:		Ompoling, kortsluiting (uitgang), temperatuur, ingangsspanning, stroombegrenzing, soft start							
Max. luchtvochtigheid:		90%							
Koeling:		Mechanisch							
Batterij aansluiting:		M6 bouten (messing nikkel)							
Soft start:		Primair en secundair							
Galvanisch gescheiden:		Ja							
Behuizing:		Aluminium							
Beschermingsgraad (EMC):		IP 647							
Afmetingen:		20 x 20 x 11	25 x 20 x 11	30 x 20 x 11	40 x 20 x 11	20 x 20 x 11	25 x 20 x 11	30 x 20 x 11	40 x 20 x 11
Gewicht (kg):		6	9	9	14	7	9	10	16