



IBW 230-25(c) | Stroomonderbrekers voor mobiele voeding & PowerBoozt omvormer of combilader | voor off-grid stroomvoorziening

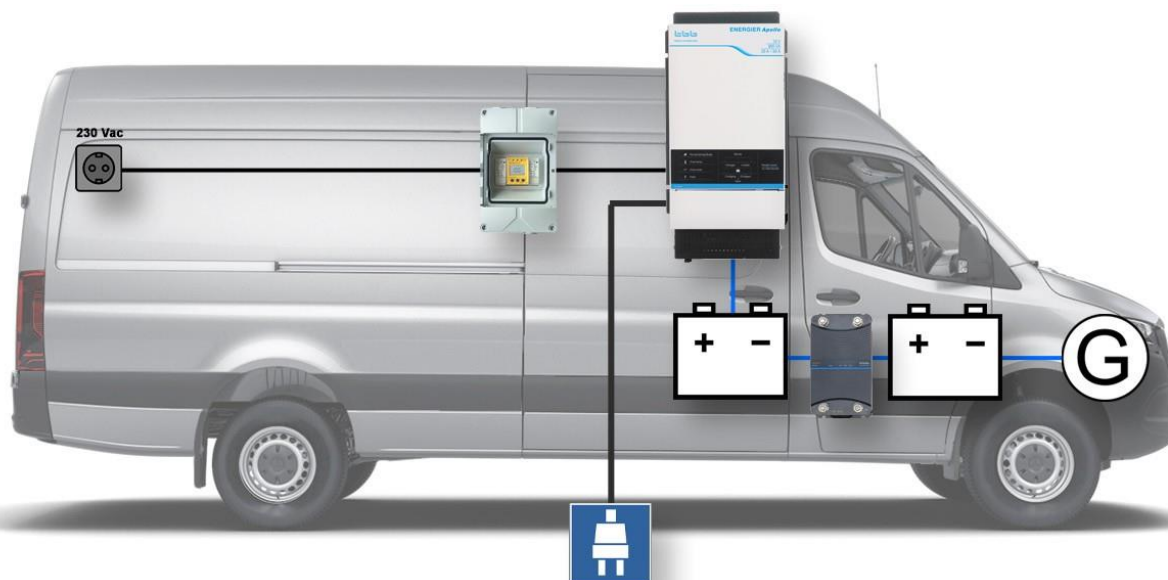
Veilig werken met 230 volt in uw voertuig of mobiele lift

Een aardlekschakelaar is verplicht in gebouwen en werkplekken: bij een aardingsfout onderbreekt de stroomonderbreker snel de 230 volt-voedingen voorkomt zopersonlijk letsel of erger.

In een mobiele applicatie is een aardlekbevelek echter geen betrouwbaar veiligheidsapparaat. Tot slot staat het voertuig op rubberen banden en is daardoor geïsoleerd van de aarde. Zodra de in het voertuig opgewekte energie buiten het voertuig wordt gebruikt, ontstaat er een levensbedreigende situatie bij een grondstoring met een hoog risico op vermogensverliesen persoonlijk letsel. Zelfs dubbel geïsoleerd gereedschap biedt in dit geval geen bescherming.

Vermijd dit risico en bescherm uzelf en uw werknemers. Als werkgever bent u verplicht om: Een Veilig Werkplek Aan garantie.

Toepassing in dienstvoertuigen:



De Hoeve Multipower biedt een eenvoudige oplossing:

Met de IBW 230-25 achter de omvormer kunt u onder alle omstandigheden veilig werken en is de gebruiker bescherm tegen de gevaren van aardfouten, contact en/of elektrische schokken.

De IBW 230-25C is speciaal ontwikkeld voor combinatie(laad)omvormers.

Beide modellen voldoen aan de hoogste beveiligingseisen en bieden 100% bescherming.



Model	lbw 230-25	IG 230-25C
Bedrijfsspanning	230 VAC	230 VAC
Nominale stroom	25 A	25 A
Schakelcapaciteit max.	5750 W	5750 W
Frequentie	50-60 Hz	50-60 Hz
Gewicht	1,75 kg	2,05 kg
Afmetingen behuizing (L x B x H)	100 x 150 x 96 mm	125 x 200 x 122 mm
Type behuizing	AKe03	AKe05
IP-beschermingsklasse	65	65

Normen:

NEN1010-7-717, IEC 60364-7-717, DIN VDE 0100-717 (2005) Elektrische installaties in mobiele of transporteerbare units.

Voldoet aan de eisen van de apparatuurnormen:

DIN EN 61557-8 (VDE 0413-8), EN 61557-8, IEC 61557-8, IEC 61326-2-4, DIN EN 60664-1

(VDE 0110-1), HERRIE NL 60664-3 (VDE 0110-3), ASTM F1669m-96 (2007), ASTM 1207m-96 (2007)