



Kombinerede ladecontrollere Gen 4.0

ComboCC Gen 4.0

Combo CC Gen 4.0 er det mest omfattende udvalg af solopladningsregulatorer, der er velegnet til solcellebelysning på store, mellemstore og mindre veje uden om forsyningsnettet og som hybrid. Høj systemeffektivitet, optimeret design og lang levetid sikrer lavere ejeromkostninger. Løsningen er konfigurerbar og nem at betjene med fjernovervågning og -styring.

Fordele

- Tre forskellige platforme: 200 Wp, 400 Wp og 600Wp.
- Tilgængelig i versioner til brug uden om forsyningsnettet og som hybrid.
- Kan bruges til armaturer fra 5000 til 24000 lumen, hvilket giver en bred vifte af automatiske dage og solisolering.
- Integreret LED-driver giver systemeffektivitet på op til 170 lumen/W.
- Integrerede beskyttelses- og styringsmoduler.
- Programmering og konfiguration på stedet med grafisk brugerflade til panel, batteri og dæmpningsprofil.
- Vejrbestandigt armaturhus af metal med flere beskyttelseslag.

Funktioner

- Kompatibel med Gen 4.0 solcellearmaturer (BRP38x/39x)
- Tilgængelig i versioner til brug uden om forsyningsnettet og som hybrid
- Batteritype/spænding/kapacitet, LED-wattforbrug, dæmpningstrin, PV-panelkapacitet kan konfigureres.
- IP65-armaturhus med IP67-stik, RH 95 %
- IEC62109-1, IEC61547, CISPR15, IEC62093, IEC61347-2-13, EN50530, IEC62384

Anvendelsesområder

- Ikke-integreret Gen 4.0 solcellebelysning til veje.

ComboCC Gen 4.0

Versions



ComboCC Gen 4.0



ComboCC Gen 4.0

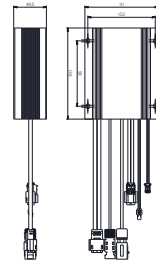
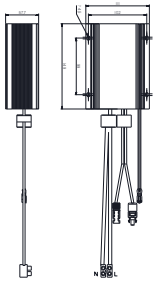


ComboCC Gen 4.0 Hybrid Supply Unit



ComboCC Gen 4.0 Hybrid Supply Unit

Målskitse



Drift og el

Batteritype	Flere
Kabeltilslutningssæt	Medfølger ikke
Ladnings-controller, type	MPPT

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Mekanik og armaturhus

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65
Samlet bredde	111 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Omgivelsestemperaturområde	-20 til +45 °C
----------------------------	----------------

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Ladnings-controller, wattforbrug	Nettilslutningstype
919415811130	ZJS402 CCC 400Wp 24V RS SOLAR	80 W	Uden om forsyningsnettet og hybrid (separat hybridoplader)

Order Code	Full Product Name	Ladnings-controller, wattforbrug	Nettilslutningstype
919415811127	ZJS401 CCC 200Wp 12V RS SOLAR	50 W	Uden om forsyningsnettet og hybrid (separat hybridoplader)

ComboCC Gen 4.0

Order Code	Full Product Name	Ladnings-controller, wattforbrug	Nettilslutningstype
919415811128	ZJS401 HYC 150W 12V SOLAR	140 W	Hybrid

Order Code	Full Product Name	Ladnings-controller, wattforbrug	Nettilslutningstype
919415811131	ZJS402 HYC 150W 24V SOLAR	180 W	Hybrid

Lysstyringssystemer og dæmpning

Order Code	Full Product Name	Dæmpningsprofil for soldrevne produkter
919415811130	ZJS402 CCC 400Wp 24V RS SOLAR	Configurable
919415811127	ZJS401 CCC 200Wp 12V RS SOLAR	Configurable

Order Code	Full Product Name	Dæmpningsprofil for soldrevne produkter
919415811128	ZJS401 HYC 150W 12V SOLAR	-
919415811131	ZJS402 HYC 150W 24V SOLAR	-

Mekanik og armaturhus

Order Code	Full Product Name	Samlet højde	Samlet længde
919415811130	ZJS402 CCC 400Wp 24V RS SOLAR	49,5 mm	138 mm
919415811127	ZJS401 CCC 200Wp 12V RS SOLAR	49,5 mm	138 mm

Order Code	Full Product Name	Samlet højde	Samlet længde
919415811128	ZJS401 HYC 150W 12V SOLAR	57,7 mm	149 mm
919415811131	ZJS402 HYC 150W 24V SOLAR	57,7 mm	149 mm

