

Beschrijving

De RX48A3000RBM is een hoogefficiënte gelijkrichtermodule met hoge vermogensdichtheid die gebruik maakt van digitale besturing.

Het beschikt over een breed bereik aan spanningsingangsmogelijkheden, weinig operationele ruis en uitgebreide ingebouwde circuitbeschermingsmechanismen, waardoor de veiligheid en betrouwbaarheid van het systeem worden gegarandeerd.

Toepasselijke scenario's

Geschikt voor toepassingen zoals pure zonne-basisstations en nieuw gebouwde basisstations.

Kenmerken

Efficiënt en flexibel:

Functionele modules ondersteunen hot-swapping en kunnen flexibel worden geconfigureerd om aan de eisen van klanten en scenario's te voldoen. Ontworpen voor eenvoudige installatie, onderhoud en schaalbaarheid.

Veilig en betrouwbaar

Voedingsmodules maken gebruik van elektrisch geïsoleerde circuits om interferentie effectief te voorkomen, de systeemimmunititeit en de elektrische veiligheid te verbeteren voor stabiele en betrouwbare prestaties op de lange termijn.

Hoge conversie-efficiëntie

De module zorgt voor een geoptimaliseerde output onder verschillende omgevingsomstandigheden, met een conversie-efficiëntie van meer dan 95%.

Intelligente regeling (groot bereik)

Ondersteunt een breed ingangsspanningsbereik van 170Vac-285Vac, met spanningsaanpassing en stroombegrenzende mogelijkheden om een stabiele werking van het systeem te garanderen.

