

## 用途

パソコン、蓄電システム等の制御電源

## 特徴

- ・ DC800～1500Vのワイド入力に対応
- ・ 入力-出力間4.4kVの高絶縁
- ・ 入力多重構成により損失を低減
- ・ 出力過電流保護機能内蔵
- ・ 出力過電圧保護機能内蔵
- ・ カスタム対応可能

最高入力電圧  
DC1500V

評価用サンプル  
貸出可能です！

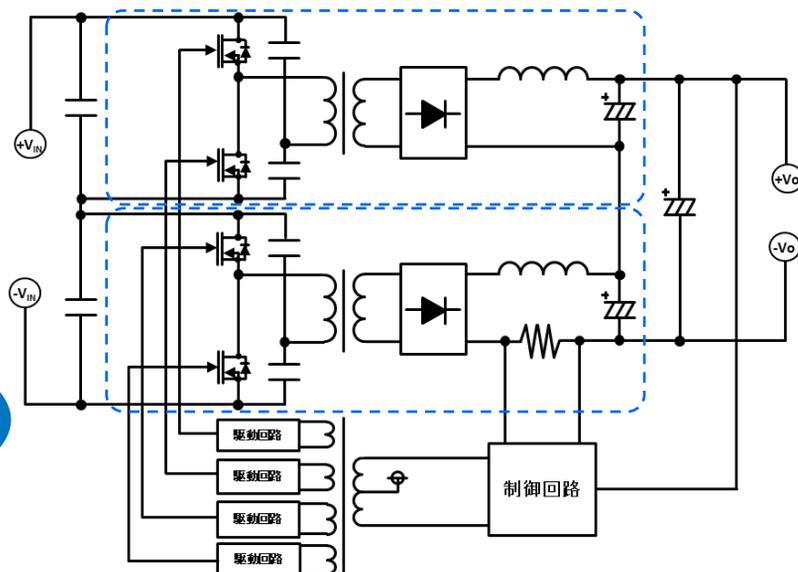
280V/200W出力タイプ

24V/200W出力タイプ

## 仕様

項目	VLA349-280200 (280V/200W出力タイプ)	VLA350-24200 (24V/200W出力タイプ)
入力電圧	DC800～1500V	DC800～1500V
出力電圧	DC280V	DC24V
出力電力	200W	200W
効率	89%typ.	88%typ.
絶縁耐圧	AC4.4kV(入力-出力間)	AC4.4kV(入力-出力間)
使用温度	-10～55°C	-10～55°C
外形 ※スペーサー含む	145×175×70(mm)	145×180×71(mm)

## 回路ブロック図



入力多段構成により  
高電圧入力に対応、  
損失を低減

## スケジュール

- ・ サンプル/開発：受付中
- ・ 量産対応時期：2025年4月頃