

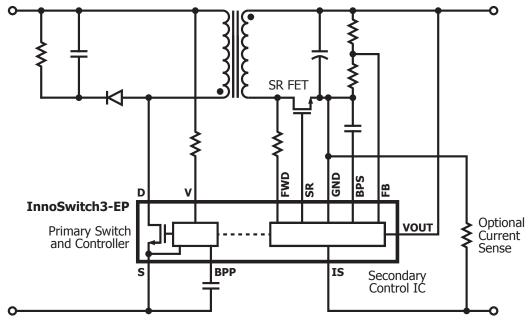
# InnoSwitch™3-EP



#### 主な特長

- 最大効率 94% の絶縁型フライバック変換
- 725V、750V、及び堅牢な900Vの一次側 スイッチ
- 優れた保護機能
- 優れた多出力クロスレギュレーション

## オフライン CV/CC の疑似共振フライバック スイッチング電源用 IC













#### 用途

- ユーティリティメーター、スマート グリッド、 及び産業用電源
- 補助電源、スタンバイ電源、及びバイアス電源

### 出力電力

725 V MOSFET	
230 VAC ± 15% ピークまたはオー プンフレーム(W)	85-265 VAC ピークまたはオー プンフレーム(W)
12	10
15	12
25	20
30	25
40	36
45	40
	230 VAC ± 15% ピークまたはオー プンフレーム(W) 12 15 25 30 40

	900 V MOSFET	
	230 VAC ± 15% ピークまたはオー プンフレーム(W)	85-265 VAC ピークまたはオー プンフレーム(W)
INN3692C	12	10
INN3694C	25	20
INN3696C	35	30

#### 750 V PowiGaN™ スイッチ

	230 VAC ± 15% ピークまたはオー プンフレーム(W)	85-265 VAC ピークまたはオー プンフレーム(W)
INN3678C	75	65
INN3679C	85	75
INN3670C	100	85



InSOP-24D パッケージ

### 設計サポート

データシート InnoSwitch3-EP データシート (www.power.com/innoswitch3-ep-data-sheet)

• デザイン例 InnoSwitch3-EP を使用する 60 W 電源 (DER-868) (www.power.com/der-868)







