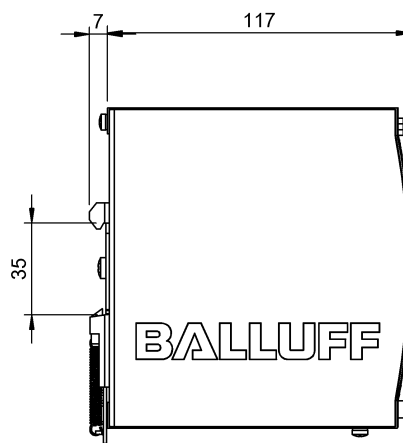
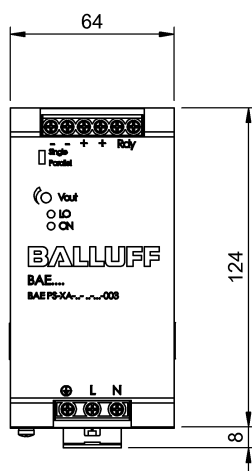
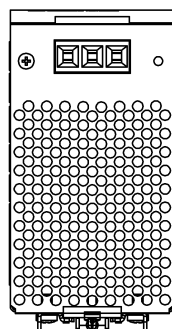




Electrical connection

Защита от короткого замыкания	характеристика в напр. вперед
Разъем	0,25 мм ² ...4 мм ²
Тип объединения энергосистем	Параллельный режим: макс. 3 устройства Последовательный режим: макс. 2 устройства

Electrical data

Время включения, макс.	1 s
Входное напряжение	90...132 V AC 180...264 V AC 210...375 V DC
Входное напряжение	115/230 В~ автоматический выбор, 1-phase
Входной предохранитель	T 3.15 A
Выходная мощность, макс.	120 W
Выходное напряжение	24 VDC
Выходное напряжение, допуск	+1 %
Диапазон регулировки	22,5–28,5 В=
Длительность переходного режима	2 ms
Класс защиты	I
КПД, типов.	86 %
Напряжение развязки, вход/выход	3000 V AC
Напряжение сигнализации, макс.	60 V DC/18 V AC

Номинальный входной ток	830 mA при 230 В~ 2,2 A при 115 В~
Номинальный выходной ток	5 A
Остаточная волнистость, макс.	50 mV
Переключение при нарушении подачи питания	≥ 30 мс при 230 В ~ ≥ 25 мс при 115 В ~
Пиковый ток включения	≤ 24 A при 115 В ~ ≤ 48 A при 230 В ~
Рабочая частота	47...63 Гц
Регулирование нагрузки	±5% параллельно ±1% отдельно
Сопротивление изоляции	≥ 100 МОм
Степень загрязнения	2
Управляющее напряжение	1 %
Ухудшение характеристик	-2.5 %/°C +61 °C
Частота переключения	55000 Hz

Environmental conditions

Относительная влажность воздуха	20... 95%, без конденсации
Охлаждение	свободная конвекция
Повышенная температура	с защитой
Степень защиты IEC 60529	IP20
Температура окружающей среды	-35...70 °C
Температура хранения	-40...85 °C
Температурный коэффициент, макс.	±0,03%/K

Functional safety

MTTF (40°C) 61 a

General data

Базовый стандарт	EN 61204
Исполнение	Направляющая DIN
Краткое описание	Импульсный источник питания
Марка	GLOBAL
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE CCC cULus LISTED
Серия	Стандарт

Material

Материал корпуса Металл

Mechanical data

Вес	0.92 kg
Крепление	Монтажная шина DIN
Размеры	64 x 124.5 x 116.6 mm

Remarks

Значения измерены при +25 °C и полной нагрузке.
For parallel operation the load has to be 10...90% of nominal power.
symmetrical wiring is mandatory

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в
сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или
срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не
имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок
давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо
иным образом.

Wiring Diagram

