

Механические характеристики	
Размеры (В x Ш x Д)	5,71 см x 6,09 см x 19,05 см
	2,25 д. x 2,4 д. x 7,5 д.
Вес	0,24 кг
Характеристики условий эксплуатации	
Рабочая температура	От 0 °C до +45 °C
Температура хранения	от –10 °C до +50 °C
Допустимая влажность при работе (без конденсации)	Без конденсации (< 10 °C)
	90 % отн. вл. (от 10 °C до 30 °C)
	75 % отн. вл. (от 30 °C до 40 °C)
	45 % отн. вл. (от 40 °C до 50 °C)
Абсорбция/коррозия	30 °C, 95 % отн. вл., 5 дней
	Обычные функции прибора
Высота над уровнем моря при эксплуатации	2000 м
Высота над уровнем моря при хранении	12 000 м
Вибрация	MIL-PRF-28800F Класс 2
Сопротивление ударам	Падение с высоты 1 м
Защищенность от электромагнитных помех (EMI), защищенность от радиопомех (RFI), электромагнитная совместимость (EMC)	EN61326-1:2006
Соответствие стандартам безопасности	
Ведомственные разрешения	CE
	Класс III (SELV) степень загрязнения 2
Прочие характеристики	
Частота вспышки	
Диапазон	От 30 до 300 000 вспышек в мин.
	от 0,5 до 5 000 Гц
Точность	0,02 %
Разрешение	От 30 до 999 вспышек в мин. = 0,1
	от 1 000 до 300 000 = 1
	от 0,5 Гц до 999 Гц = 0,1
	от 1 000 Гц до 5 000 Гц = 1
Настройка частоты	Вспышки в мин. или Гц

Импульс вспышки	
Продолжительность	Регулируется в мкс или градусах
Задержка	Регулируется в мкс или градусах
Подсветка	
Цвет	Приблизительно 6500 К
Испускаемое излучение	4 800 люкс при 6 000 вспышек в минуту на 30 см
Внешний триггер	
Метод	Разъем для внешнего управления
Высокий уровень	От 3 В до 32 В
Низкий уровень	< 1 В
Минимальная ширина импульса	Соединение 50 мкс