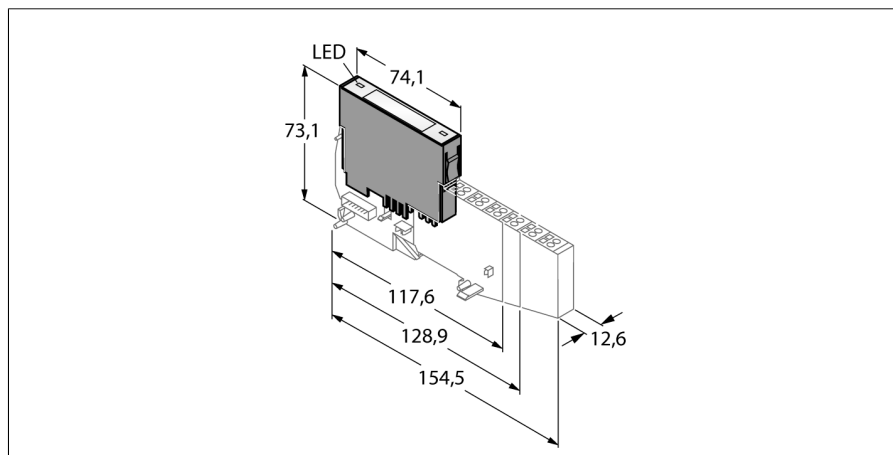


Электронный модуль BL20

Модуль питания с функцией диагностики

BL20-PF-120/230VAC-D



- Не зависит от полевой шины и типа соединительной части
- Степень защиты IP20
- светодиоды для индикации статуса системы, питания шины и диагностической информации
- может использоваться для формирования дополнительной шины питания полевых устройств
- Подает поле с номинальным напряжением 120/230 В перем. тока

Принцип действия

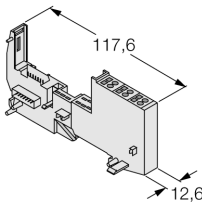
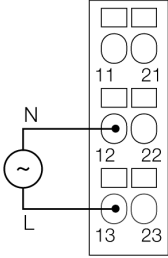
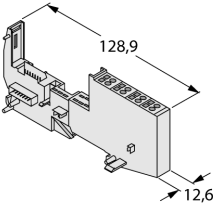
Электронные модули BL20 устанавливаются в пассивные базовые модули, которые используются для подключения к ним полевых устройств. Техническое обслуживание значительно облегчается благодаря разделению уровня электронных модулей и уровня подключения полевых устройств. Увеличивается гибкость системы, за счет наличия в ассортименте базовых модулей с зажимными и винтовыми клеммами на выбор.

Электронные модули полностью независимы от типа протокола шины верхнего уровня благодаря использованию шлюзов.

Тип	BL20-PF-120/230VAC-D
ID №	6827008
Питание полевых устройств	120 / 230 VAC
Допустимый диапазон	в соответствии с EN 61131-2
Номинальный ток модульной конструкции	≤ 25 mA
Макс. потребление тока полевыми устройствами	10 A
Возможность подключения к выходу	Под винт, пружинная клемма
Количество байтов диагностики	4
Размеры (Ш x Д x В)	12.6 x 74.1 x 55.4 мм
Approvals	CE, cULus
Температура окружающей среды	0...+55 °C
Температура хранения	-25...+85 °C
Относительная влажность воздуха	15...95 %, конденсация не допускается
Испытание на виброустойчивость	В соотв. с EN 61131
Испытание на удароустойчивость	В соотв. с IEC 60068-2-27
Установить и надавить	в соответствии с IEC 68-2-31 и IEC 68-2-32
электро-магнитная совместимость	В соотв. с EN 50082-2
Степень защиты	IP20
Средняя наработка до отказа	1996лет в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 20 °C

Электронный модуль BL20
Модуль питания с функцией диагностики
BL20-PF-120/230VAC-D

совместимые базовые модули

Чертеж с размерами	Наименование	Конфигурация выводов
	BL20-P3T-SBB 6827036 схема пружины напряжения BL20-P3S-SBB 6827037 винтовое соединение	Схема подключения 
	BL20-P4T-SBBC 6827038 винтовое соединение, доступ к C rail BL20-P4S-SBBC 6827039 винтовое соединение, доступ к C rail	Схема подключения 