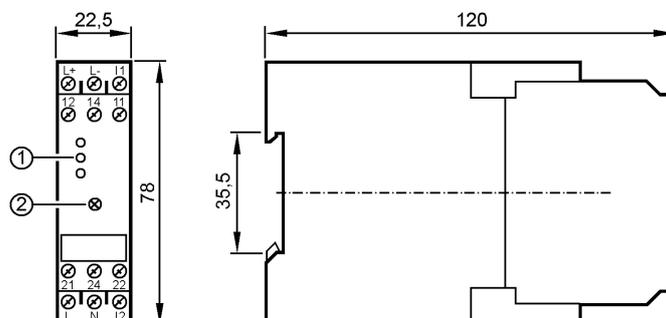


DN0200

N602/110-240VAC/24VDC/2chan

Системы оценки, блоки питания

заменено на: **DN0220**
 Артикул снят с производства с 31.03.2015



- 1: 3 светодиода
- 2: поворотный выключатель (тип датчика)

Made in Germany



Характеристики

Усилитель	
N602	
Установка корпуса на DIN-рейку	
2-канальные	
переключатель для pnp- und npn-датчиков	
Выход 24 V DC / 300 mA	
охрана перед коротк. замыканием и перегрузкой	

Область применения

Применение	источник питания и обработка сигнала (напр. для датчиков)
Коммутационный выход	2 реле (по 1 перекидному контакту на каждый выход)

Электронные данные

Рабочее напряжение	[V]	110...240 AC (47...63 Hz) / 105...260 DC
Допуск напряжения	[%]	-15 / +10
Потребление тока	[mA]	270 (115 V AC), 140 (230 V AC)
Дополнительное питание для датчиков	[V]	24 V DC ± 3 % (max. 300 mA)
КПД		84 %

Входы

Входы	2- / 3- проводная схема, выбор PNP или NPN входное сопротивление Ri: около 2,5 кОм порог переключения: I1/I2 > 7mA / > 6,5 V
-------	--

Выходы

Реле	
Предельная нагрузка на выход	250 V AC / 3 A *)
Срок службы датчика в циклах срабатывания комм. выхода (миним.)	30 миллионов
Частота переключения [Гц]	прибл. 2 (макс.)

Условия эксплуатации



DN0200

N602/110-240VAC/24VDC/2chan

Системы оценки, блоки питания

Температура окружающей среды	[°C]	0...55
Температура хранения	[°C]	-25...75
Степень защиты корпуса / клеммных зажимов		IP 50 / IP 20

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 50081-2 EN 61000-6-2
--------------------------------	----------------------------

Механические данные

Материал	пластмасса
Вес	[kg] 0,188

Дисплеи / Элементы управления

Рабочий режим	LED	зелёный
Индикация состояния выхода	LED	желтый (горит, когда релейный выход включен)

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	двухкамерные клеммные колодки 2 x 2,5 мм ² (2 x AWG 14)
-----------------------------	--

Назначение жил кабеля при подключении

L/N: AC/DC Напряжение подсоединения

L+/L-: 24 V DC питание датчика

I1: вход для сигнала 1

I2: вход для сигнала 2

11: реле 1 (общий блок)

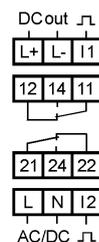
12: реле 1 (NC)

14: реле 1 (нормально открытый)

21: реле 2 (общий блок)

22: реле 2 (NC)

24: реле 2 (нормально открытый)



Примечания

Примечания	Прибор соответствует категории II перегрузки по напряжению ; степень герметизации 2 *) категория применения AC 12: 4 A / AC 15: 3 A
------------	---

Упаковочная величина	[штука] 1
----------------------	-----------

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — DN0200 — 06.03.2003

заменено на: DN0220
Артикул снят с производства с 31.03.2015