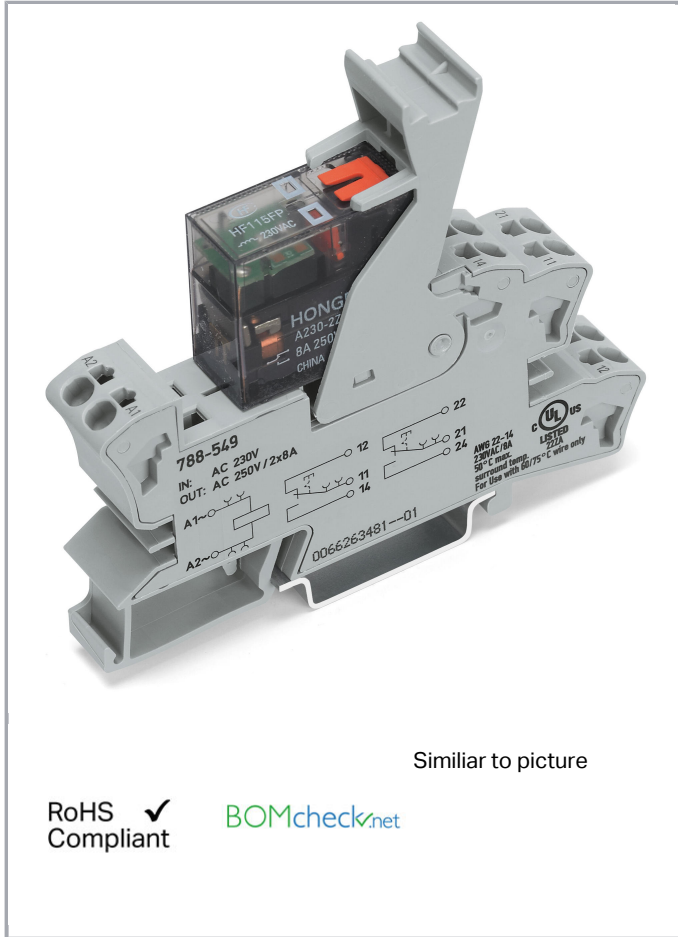


Информационен лист | Номер на артикул: 788-549

Relay module; Nominal input voltage: 230 VAC; 2 changeover contacts;
Limiting continuous current: 8 A; with manual operation; Red status indicator;
Module width: 15 mm

www.wago.com/788-549



Similar to picture

RoHS  Compliant



Описание на артикула

Note:

- Reinforced insulation between coil and contacts
- A separator plate (e.g., 209-191) must be used for voltages greater than 250 V between adjacent relay modules and for compliance with the reinforced insulation requirements.
- To protect the relay coils and contacts, inductive loads must be dampened with an effective protection circuit.

Данни

Technical Data

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.

Control circuit

Nominal input voltage U_N	AC 230 V
Input voltage range	$\pm 10\%$
Nominal input current at U_N	3,2 mA

Load circuit:

Number of changeover/switchover contacts	2
Contact material (relay)	AgNi
Limiting continuous current	8 A
Inrush current (resistive) (max.)	(AC) 16 A / 0,02 s; (AC) 12 A / 4 s
Switching voltage (max.)	AC 250 V
Switching power (resistive) (max.)	AC 2000 VA; DC (see load limit curve)
Switching capacity	AC-15: 1,5 A / AC 240 V; DC-13: 1 A / DC 24 V
Recommended minimum load	12 V / 10 mA
Pull-in time (typ.)	15 ms
Drop-out time (typ.)	8 ms
Bounce time (typ.)	7 ms
Electrical life (NO; resistive load; 23 °C)	10×10^3 switching operations
Mechanical life	5×10^6 switching operations
Switching frequency with/without load (max.)	6 min^{-1} / 300 min^{-1}

Signaling

Status indicator	Red LED mechanical
------------------	-----------------------

Safety and protection:

Rated voltage	250 V
Rated surge voltage	4 kV
Pollution degree	3
Dielectric strength, control/load circuit (AC, 1 min)	5 kVrms
Dielectric strength, open contact (AC, 1 min)	1 kVrms
Dielectric strength, load/load circuit (AC, 1 min)	2,5 kVrms
Protection type	IP20

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.

**Connection data**

Connection technology	Push-in CAGE CLAMP®
Solid conductor	0,34 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Fine-stranded conductor	0,34 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Strip length	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch

Geometrical Data

Width	15 mm / 0.591 inch
Height from upper-edge of DIN-rail	73 mm / 2.874 inch
Depth	86 mm / 3.386 inch

Mechanical data

Mounting type	DIN-35 rail
---------------	-------------

Material Data

Fire load	0,662 MJ
Weight	46 g

Environmental Requirements

Surrounding air temperature (operation at U _N)	-40 ... 70 °C
Surrounding air temperature (storage)	-40 ... 70 °C
Processing temperature	-25 ... +50 °C

Standards and specifications

Standards/specifications	EN 61010-2-201; EN 61810-1; EN 61373; UL 508
--------------------------	--

Elementary relay

WAGO Basic Relay	788-949
------------------	---------

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
 Бизнес център Сердика
 Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
 Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
 Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
 Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.