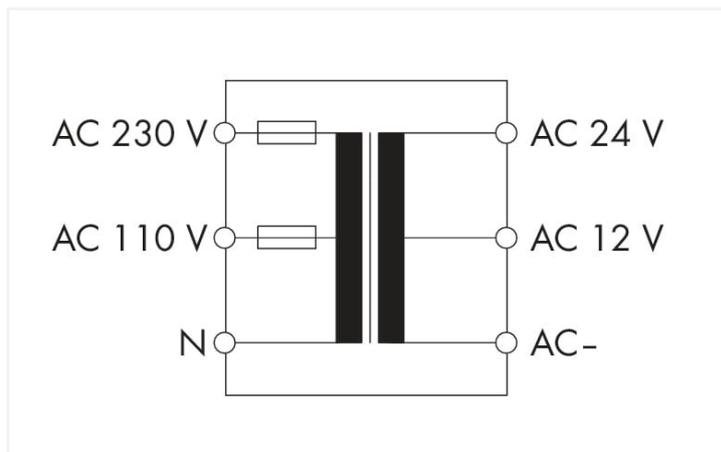


## Scheda dati | Codice articolo: 787-976

Alimentazione trasformatore; Tensione di ingresso: 230 V AC; Tensione d'uscita: da 12 a 24 V AC; Potenza in uscita: 63 VA

<https://www.wago.com/787-976>



### Features:

- Maintenance-free, DIN-rail-mount safety transformer for 12/24 VAC
- Center tap-off modules provide variable input/output voltage.
- Enables brief performance peaks
- Peak output power of 70 VA for 1 min/h

### Dati tecnici

#### Ingresso

Phases	1
Tensione nominale d'ingresso $U_{i, nom}$	1 x AC 115 V; AC 230 V
Campo tensione d'ingresso	1 x AC 0 ... 230 V
Campo frequenza rete elettrica nominale	50 ... 60 Hz

#### Uscita

Tensione d'uscita nominale $U_{o, nom}$	AC 12 / 24 V
Corrente nominale d'uscita $I_{o, nom}$	5,2 A (115 V AC); 2,6 A (230 V AC)
Regolazione carico	$\leq 5\%$
Comportamento con sovraccarico	Fusibile di protezione nel circuito primario

#### Perdite rendimento/potenza

Potenza dissipata $P_i$	$\leq 0,8$ W
-------------------------	--------------

#### Protezione fusibile

Fusibile interno	T 2 A / 250 V AC; T 1,6 A / 250 V AC
------------------	--------------------------------------

### Sicurezza e protezione

Tensione isolamento (AC)	AC 4,2 kV
Classe di protezione	II IP20; secondo EN 60529
Categoria sovratensione	III
Grado di emissione	2
Protetto dai cortocircuiti	Sì
A prova di circuito aperto	Sì
Funzionamento in parallelo	No
Funzionamento in serie	Sì (con alimentazione identica)

**Dati di connessione**

Tipo di connessione (1)	Ingresso/Uscita
Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Connettore WAGO	WAGO serie 236
Conduttore rigido	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Conduttore flessibile	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Lunghezza spelatura	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 pollici

**Dati geometrici**

Larghezza	144 mm / 5.669 pollici
Altezza	90 mm / 3.543 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	54 mm / 2.126 pollici

**Dati meccanici**

Struttura custodia	Custodia per montaggio su guida DIN
Tipo montaggio	Guida DIN 35

**Dati dei materiali**

Carico d'incendio	0 MJ
Peso	1200 g

**Requisiti ambientali**

Temperatura aria circostante (operazione)	-25 ... +55 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-25 ... +85 °C
Umidità relativa	≤ 90%
Categoria climatica	3K3 (sec. EN 60721; eccetto per bassa pressione aria)

**Norme e specifiche tecniche**

Marchio di conformità	CE
Norme/specifiche	UL 5085 EN 61558-2-6

**Dati commerciali**

eCl@ss 10.0	27-04-07-03
eCl@ss 9.0	27-04-07-03
ETIM 8.0	EC002541
ETIM 7.0	EC002541
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	CN
GTIN	4055143487399
Numero tariffa doganale	85043129900

### Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
SCIP notification number (Bulgaria)	36f2e601-e1fa-4685-aae5-a2cf8816205d
SCIP notification number (Czech Republic)	bb350a9e-0166-4369-bbaf-2507f6407afe

### Approvazioni/certificati

#### Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00122/19
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 5085-1/-2	E488057

#### Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

### Download

#### Documentation

Bid Text			
787-976	19.02.2019	xml 4.89 KB	<a href="#">↓</a>
787-976	24.11.2016	doc 33.00 KB	<a href="#">↓</a>

Instruction Leaflet			
Sicherheitstransformator	V 1.1.0	pdf 2287.75 KB	<a href="#">↓</a>

#### CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 787-976

CAE data
EPLAN Data Portal 787-976
ZUKEN Portal 787-976

### 1 Prodotti compatibili

#### 1.1 Accessori opzionali

##### 1.1.1 Marcatura

### 1.1.1.1 Striscia di marcatura



**N. art.: 210-831**

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 2,3 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco



**N. art.: 210-832**

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 3 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

### 1.1.2 Utensile

#### 1.1.2.1 Utensile



**N. art.: 210-720**

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore