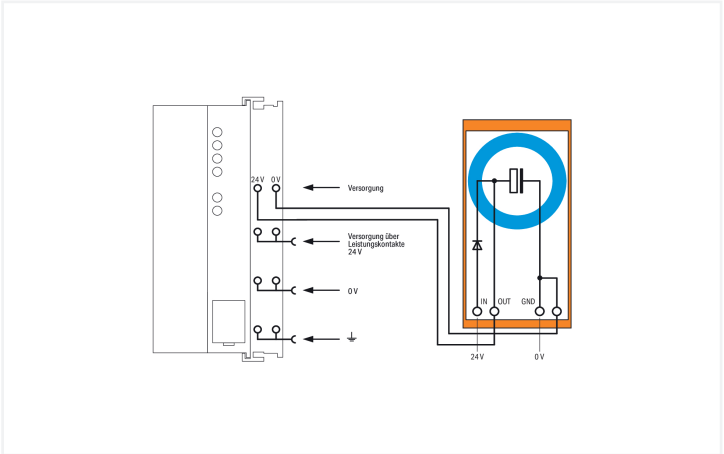


Datenblatt | Artikelnummer: 288-824

Bauteilmodul mit Kondensator; 1 Stück; Kapazität 10 mF; Nennspannung DC 24 V; 2,50 mm²; grau

<https://www.wago.com/288-824>



Farbe: ■ grau

Kurzbeschreibung:

Das Stützelko-Modul dient zur Glättung instabiler Stromversorgungen DC 24 V von Elektronikbausteinen, sofern die für die Elektronik spezifizierte Spannungsabweichung nicht eingehalten werden kann. Ursachen für diese Schwankungen können sein:

Merkmale:

- Primärseitige Spannungsunterbrechungen
- Sekundärseitige Überlastungen
- Schalten von „nicht gelöschten“ Induktivitäten und Kapazitäten

Das Stützelko-Modul wird entsprechend der Zeichnung zwischen das 24V-Netzteil und die zu schützende Elektronik geschaltet.

Hinweise	
Sicherheitshinweis	Achtung: Bei nicht genügend geglätteten Einphasennetzgeräten ohne Regelung führt das Stützelko-Modul zu Spannungserhöhungen.

Technische Daten			
Eingang		Energiespeicher	
Eingangsnennspannung $U_{e\text{ Nenn}}$	DC 24 V	Nennkapazität	10000 μ F
Eingangsspannungsbereich	0 ... +25 %		
Eingangsstrom I_e	≤ 1 A		

Anschlussdaten	
Anschluss 1	
Anschluss technik	CAGE CLAMP®
WAGO Klemme	WAGO Serie 236
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Abisolierlänge	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

Geometrische Daten		
Breite		38 mm / 1.496 inch
Höhe		85 mm / 3.346 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene		81 mm / 3.189 inch

Mechanische Daten		
Gehäusebauform		Montagesockel
Montageart		Tragschiene 35

Werkstoffdaten		
Farbe		grau
Brandlast		0,57 MJ
Gewicht		101,6 g

Normen und Bestimmungen		
Konformitätskennzeichnung		CE

Kaufmännische Daten		
Produktgruppe		6 (INTERFACE ELECTRONIC)
VPE (UVPE)		8 (1) St.
Verpackungsart		Karton
Ursprungsland		DE
GTIN		4045454649593
Zolltarifnummer		85322200000

Produktklassifikation		
UNSPSC		32121702
eCl@ss 10.0		27-04-07-01
eCl@ss 9.0		27-04-07-01
ETIM 9.0		EC002540
ETIM 10.0		EC002540
ECCN		NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance		
CAS-No.		7439-92-1 79-94-7
REACH Candidate List Substance		2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol Lead
RoHS Compliance Status		Compliant,With Exemption
RoHS Exemption		7(a)
SCIP notification number (Austria)		5f79e0aa-2f0b-49f4-b003-dcd5ad5c3506
SCIP notification number (Belgium)		a4d10e7f-4810-4932-8c96-ec9e9bbc1777
SCIP notification number (Bulgaria)		5bdb77e1-746c-498e-aafc-50d004df968f
SCIP notification number (Czech Republic)		7d64f929-7103-4f3e-aac1-4db1205a602c
SCIP notification number (Denmark)		e2b69e29-763d-4c72-919c-bd9c6e2c4d7a
SCIP notification number (Finland)		30e8b00e-a9db-4ae1-9ae3-e0493b74c2f2
SCIP notification number (France)		1b9d452b-68f6-496c-8243-047124270fa6
SCIP notification number (Germany)		5d2ddd3e-b428-4503-b936-4a5bd0c66b20
SCIP notification number (Hungary)		f2df32dd-8798-4896-ad13-3de66f63f74c
SCIP notification number (Italy)		2923de86-1705-457c-89a0-678fdb089258
SCIP notification number (Netherlands)		781b42a9-6019-4810-bacc-9b9953777f98
SCIP notification number (Poland)		222639a1-4bf7-486f-a8ed-4815b4dbff98

Environmental Product Compliance	
SCIP notification number (Romania)	ae94b7d7-f10a-4504-97b5-a47bcd10c034
SCIP notification number (Sweden)	5b380c20-fa31-44b9-91b1-58591f758868

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 288-824

↓

Dokumentation				
Ausschreibungstext				Beipackzettel
288-824	19.02.2019	xml 4.02 KB	↓	BPZ Gebrauchs- und Montageanleitung Interface Allgemein
288-824	09.01.2019	docx 14.88 KB	↓	V 1.0.0 02.04.2025 pdf 1246.19 KB ↓

CAD/CAE-Daten	
CAD Daten	CAE Daten
2D/3D Modelle 288-824 ↓	EPLAN Data Portal 288-824 ↓
	WSCAD Universe 288-824 ↓
	ZUKEN Portal 288-824 ↓