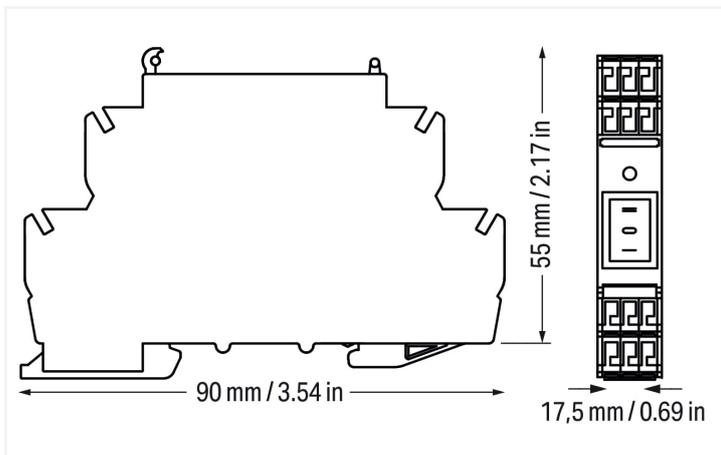
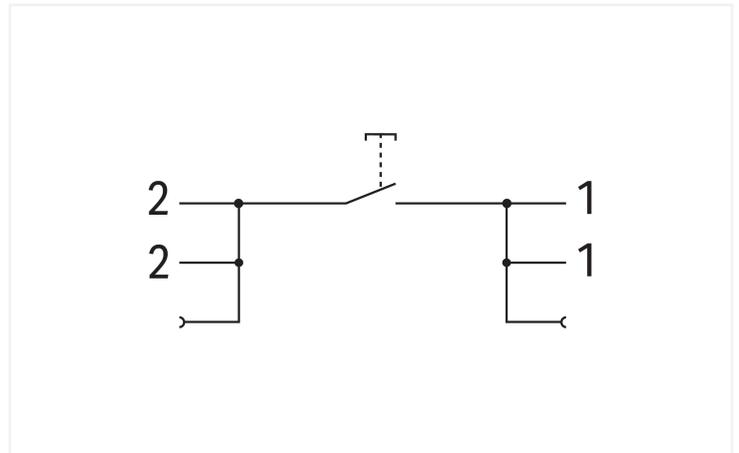


Fiche technique | Référence: 789-803

Module commutateur; avec bouton d'arrêt; Tension de commutation AC 250 V; Courant de commutation 16 A

<https://www.wago.com/789-803>



Données électriques

Tension de fonctionnement	≤250 V AC
Nombre relais 2T/contacts à fermeture	1
Courant de commutation (ohmique) max.	16 A
Courant au démarrage max.	100 A (Capacitif)
Tension de commutation max.	250 V AC
Résistance de passage	≤ 100 mΩ (12 V/DC 1 A ; état neuf)
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ (500 V DC ; état neuf)
Distance de contact	≥ 3 mm
Durée de vie électrique (N.O. ; charge ohmique ; 23 °C)	10 x 10 ³ manœuvres
Durée de vie, mécanique	50 x 10 ³ manœuvres

Sécurité & Protection

Tension de référence	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1,25 kVeff

Données de raccordement

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Conducteur rigide	0,2 ... 2,5 mm ² / 24 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,2 ... 2,5 mm ² / 24 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch

Données géométriques

Largeur	17,5 mm / 0.689 inch
Hauteur	90 mm / 3.543 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	55 mm / 2.165 inch

Données mécaniques

Type de montage	Rail 35
En boîtier	Boîtier de montage

Données du matériau

Matériau du contact (interrupteur)	Alliage d'Ag
Charge calorifique	3,494 MJ
Poids	42,4 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-20 ... +55 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +80 °C

Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-37-16-01
eCl@ss 9.0	27-37-16-01
ETIM 9.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437
Unité d'emb. (SUE)	10 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821274827
Numéro du tarif douanier	85365080000

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS

Compliant, No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03084

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

 Environmental Product
 Compliance 789-803
 [↓](#)

Documentation

Texte complémentaire

789-803	10.02.2015	doc 25.50 KB	↓
789-803	19.02.2019	xml 3.84 KB	↓

Dépliant instructions

 pdf
 1246.19 KB
 [↓](#)

Données CAD/CAE

Données CAD

 2D/3D Models 789-803
 [↓](#)

Données CAE

 WSCAD Universe
 789-803
 [↓](#)

 ZUKEN Portal 789-803
 [↓](#)

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Contact de pontage

1.1.1.1 Contact de pontage



Réf: 789-112

Contact de pontage; 12 raccords; couleurs argent

1.1.3 Outil

1.1.3.1 Outil de manipulation



Réf: 210-720

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

1.1.4 Repérage

1.1.4.1 Étiquette de marquage

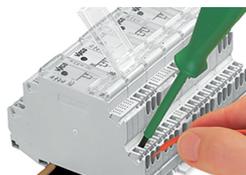


Réf: 248-504

Carte de repérage mini WSB; en carte; avec impression; 21 ... 30 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



Raccordement du conducteur.