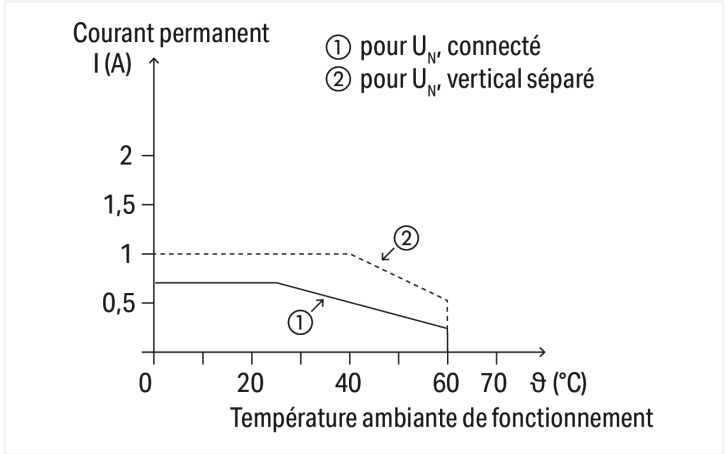
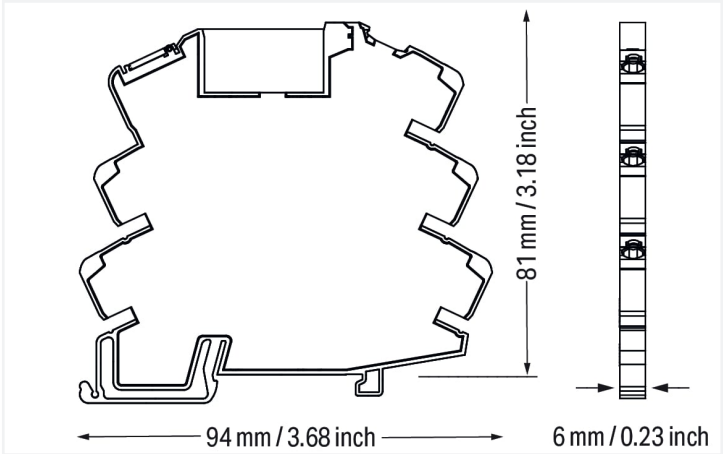
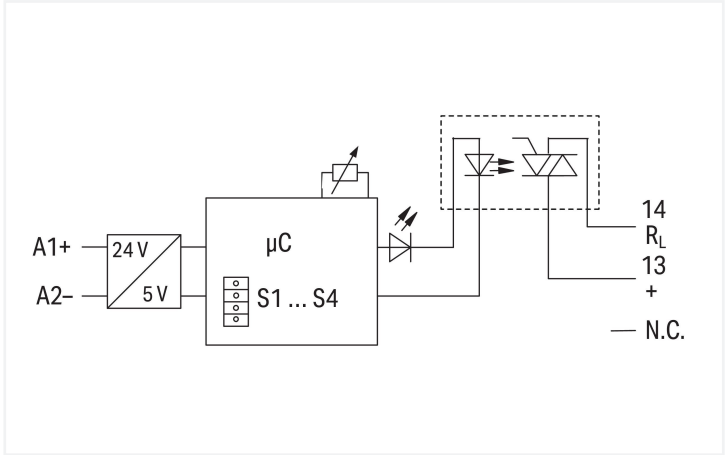


Fiche technique | Référence: 857-634

module relais temporisé statique; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie AC 24 ... 230 V; Limitation courant constant 1 A; raccordement 2 conducteurs; Multifonction/multitemps; Indication d'état des capteurs/actionneurs jaune; Largeur 6 mm

<https://www.wago.com/857-634>



Courbe d'intensité maximale admissible

Caractéristiques :

- 4 fonctions
- Fonction et plage de temporisation réglables par commutateur DIP

Données techniques			
Circuit de commande		Circuit de charge	
Tension nominale d'entrée U_N	24 V DC (TBTS)	Type de circuit	Raccordement 2 conducteurs à commutation tension nulle
Plage de tension d'entrée	-15 ... +30 %	Limite du courant permanent	1 A
Courant d'entrée nominal pour U_N	10 mA	Tension nominale de sortie	230 V AC
Plage de temps	Paramétrable: 0,1 ... 10 s; 3 ... 300 s; 0,3 ... 30 min; 3 ... 300 min	Plage de tension de sortie	24 ... 240 V AC
Tension de répétition	50 ms	Chute de tension	≤ 1 V AC
Précision de répétition	1 %	Courant de fuite à la tension nominale	≤ 1,5 mA
Fonctions	retard à la mise sous tension temporisation à la mise sous tension temporisé à enclenchement et temporisé à la mise sous tension (1 s fixe) clignotant	Courant de commutation min.	10 mA
		Temps d'excitation	≤ 10 ms
		Temps de retombée	≤ 10 ms



Signalisation	
Indication d'état	LED jaune

Sécurité & Protection	
Tension de référence	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	3,75 kV _{eff}
Indice de protection	IP20

Données de raccordement	
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Conducteur rigide	0,34 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,34 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch

Données géométriques	
Largeur	6 mm / 0.236 inch
Hauteur	94 mm / 3.701 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	81 mm / 3.189 inch

Données mécaniques	
Type de montage	Rail 35

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Groupe du matériau isolant	I
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,54 MJ
Poids	29,5 g

Conditions d'environnement	
Température ambiante (en fonctionnement pour U _N)	-20 ... +60 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +70 °C
Température d'utilisation	-25 ... +50 °C
Humidité relative	5 ... 85 % (condensation non admise)
Altitude d'utilisation max.	2000 m



Normes et spécifications	
Normes/spécifications	EN 61010-2-201 EN 61373 EN 50121-3-2

Relais élémentaire	
Relais élémentaire WAGO	857-167

Données commerciales	
eCl@ss 10.0	27-37-16-05
eCl@ss 9.0	27-37-16-05
ETIM 9.0	EC001439
ETIM 8.0	EC001439
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Sacs
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821565697
Numéro du tarif douanier	85364900990

Conformité environnementale du produit	
CAS-No.	1303-86-2 1317-36-8 7439-92-1 79-94-7
Liste des substances candidates REACH	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol Diboron trioxide Lead Lead monoxide
État de conformité RoHS	Compliant,With Exemption
Exemption RoHS	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Autriche)	6a8fdd02-b973-401c-943a-5ea065c1ce76
SCIP notification number (Belgique)	30ed19af-55ee-4032-be8f-fbbe2a64b463
SCIP notification number (Bulgarie)	7d421894-948e-4994-b0d6-9c53b0383f08
SCIP notification number (République tchèque)	31d2defc-c00c-4dfb-a4f2-b79ccb84dc6b
SCIP notification number (Danemark)	fd25181f-1d4c-40af-868f-8821a347e348
SCIP notification number (Finlande)	8215fdac-303f-4ba8-9658-9a0e07df2d27
SCIP notification number (France)	fe6e7c18-50ee-48ad-b6ca-5ed13fed7d26
SCIP notification number (Allemagne)	ba4b6ffc-cfaa-4eeb-83ed-309588d5bd0f
SCIP notification number (Hongrie)	305e58da-b242-4b12-b93a-e106813d5312
SCIP notification number (Italie)	1339d249-b2c7-4ee9-aeef-dd8894472324
SCIP notification number (Pays bas)	eb76f103-5a71-4e36-b357-05d9119d7a23
SCIP notification number (Pologne)	fd7de987-0d54-470a-8a79-da50244234ac
SCIP notification number (Roumanie)	9d825f84-3ffa-4104-bac4-a75ce62468fb
SCIP notification number (Suède)	8b1565da-94bb-43bd-aebf-98cd465131aa



Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03078
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.4

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité
Environmental Product Compliance 857-634



Documentation

Texte complémentaire			
857-634	19.02.2019	xml 4.68 KB	
857-634	20.02.2019	docx 16.94 KB	



Dépliant instructions			
Zeitrelaismodul; Eingangsnennspannung DC 24 V	V 2.0.0 10.03.2022	pdf 2021.26 KB	



Données CAD/CAE

Données CAD
2D/3D Models 857-634



Données CAE	
EPLAN Data Portal 857-634	
WSCAD Universe 857-634	
ZUKEN Portal 857-634	



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Contact de pontage

1.1.1.1 Contact de pontage

 Réf.: 281-482 Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris	 Réf.: 859-410/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 10 raccords; isolé; bleu	 Réf.: 859-410 Contact de pontage; Logement de pontage; 10 raccords; isolé; gris clair	 Réf.: 859-410/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 10 raccords; isolé; jaune
 Réf.: 859-410/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 10 raccords; isolé; rouge	 Réf.: 859-402/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; bleu	 Réf.: 859-402 Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair	 Réf.: 859-402/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; jaune
 Réf.: 859-402/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; rouge	 Réf.: 859-403/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 3 raccords; isolé; bleu	 Réf.: 859-403 Contact de pontage; Logement de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair	 Réf.: 859-403/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 3 raccords; isolé; jaune
 Réf.: 859-403/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 3 raccords; isolé; rouge	 Réf.: 859-404/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 4 raccords; isolé; bleu	 Réf.: 859-404 Contact de pontage; Logement de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair	 Réf.: 859-404/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 4 raccords; isolé; jaune
 Réf.: 859-404/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 4 raccords; isolé; rouge	 Réf.: 859-405/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 5 raccords; isolé; bleu	 Réf.: 859-405 Contact de pontage; Logement de pontage; 5 raccords; isolé; gris clair	 Réf.: 859-405/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 5 raccords; isolé; jaune
 Réf.: 859-405/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 5 raccords; isolé; rouge	 Réf.: 859-406/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 6 raccords; isolé; bleu	 Réf.: 859-406 Contact de pontage; Logement de pontage; 6 raccords; isolé; gris clair	 Réf.: 859-406/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 6 raccords; isolé; jaune
 Réf.: 859-406/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 6 raccords; isolé; rouge	 Réf.: 859-407/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 7 raccords; isolé; bleu	 Réf.: 859-407 Contact de pontage; Logement de pontage; 7 raccords; isolé; gris clair	 Réf.: 859-407/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 7 raccords; isolé; jaune
 Réf.: 859-407/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 7 raccords; isolé; rouge	 Réf.: 859-408/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 8 raccords; isolé; bleu	 Réf.: 859-408 Contact de pontage; Logement de pontage; 8 raccords; isolé; gris clair	 Réf.: 859-408/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 8 raccords; isolé; jaune
 Réf.: 859-408/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 8 raccords; isolé; rouge	 Réf.: 859-409/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 9 raccords; isolé; bleu	 Réf.: 859-409 Contact de pontage; Logement de pontage; 9 raccords; isolé; gris clair	 Réf.: 859-409/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 9 raccords; isolé; jaune
 Réf.: 859-409/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 9 raccords; isolé; rouge			

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 Relais élémentaire

1.1.4.1 Relais statique élémentaire



Réf.: 857-167

Relais statique élémentaire; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie AC 24 ... 240 V; Limitation courant constant 2 A

1.1.5 Repérage

1.1.5.1 Appareils de marquage



Réf.: 210-110

Stylo feutre-graveur

1.1.5.2 Bande de repérage



Réf.: 2009-110

Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

1.1.5.3 Double porte-étiquettes



Réf.: 209-128

Adaptateur; gris

1.1.5.4 Étiquette à enficher



Réf.: 209-183

Étiquette à enficher; blanc

1.1.5.5 Étiquette de marquage



Réf.: 793-502
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 1 ... 10 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc

Réf.: 793-566
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 1 ... 50 (2x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc

Réf.: 793-503
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 11 ... 20 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc

Réf.: 793-504
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 21 ... 30 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-505
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 31 ... 40 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc

Réf.: 793-506
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 41 ... 50 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc

Réf.: 793-5501
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

Réf.: 793-501
Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 2009-115
WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

1.1.5.6 Porte-étiquettes de groupe



Réf.: 249-105
Porte-étiquettes de groupe; gris

1.1.5.7 Protège-étiquettes



Réf.: 209-184
Protège-étiquettes; transparent