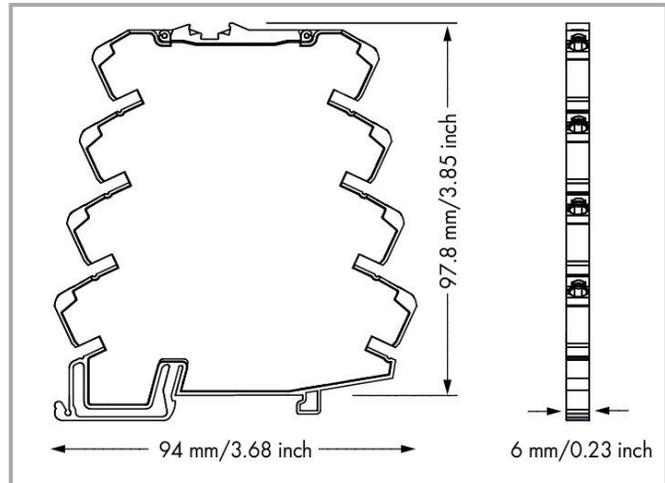
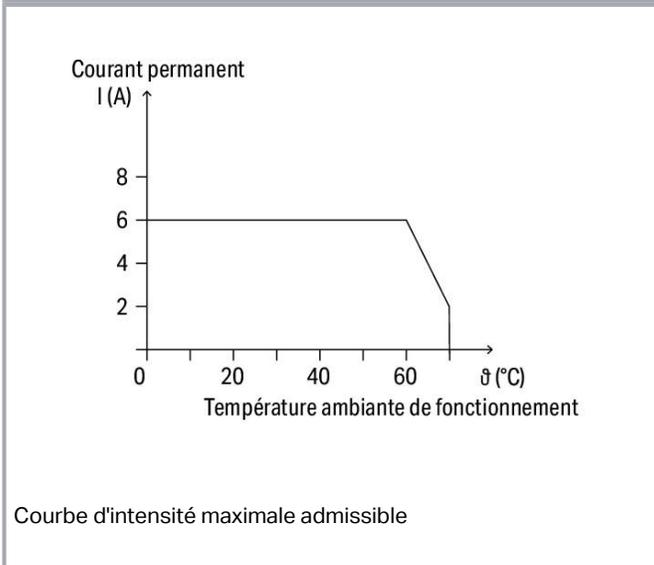
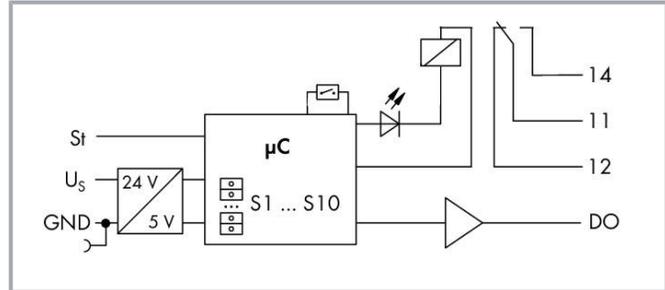
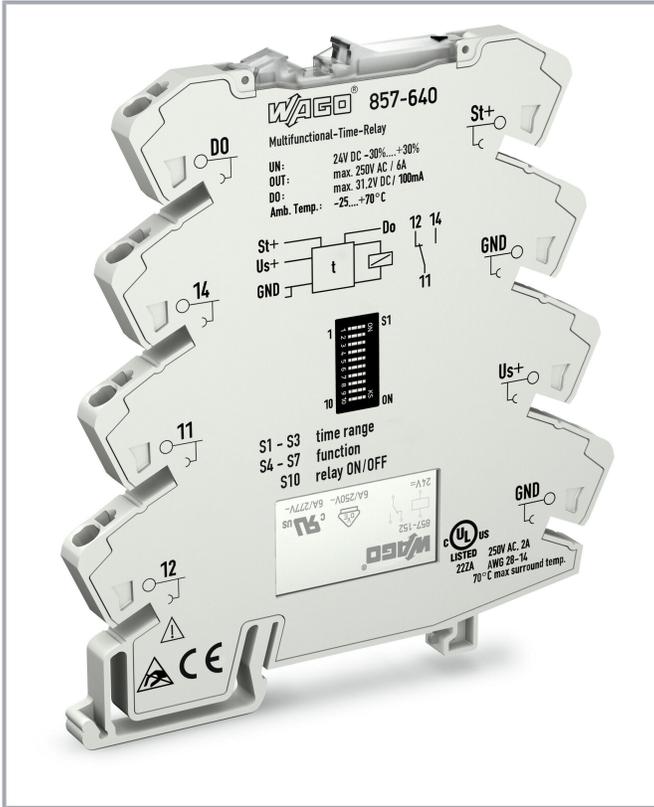


Fiche technique | Référence: 857-640



module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 6 A; Chemin de fer; Multifonction/multitemps; Indication d'état des capteurs/actionneurs jaune; Largeur 6 mm

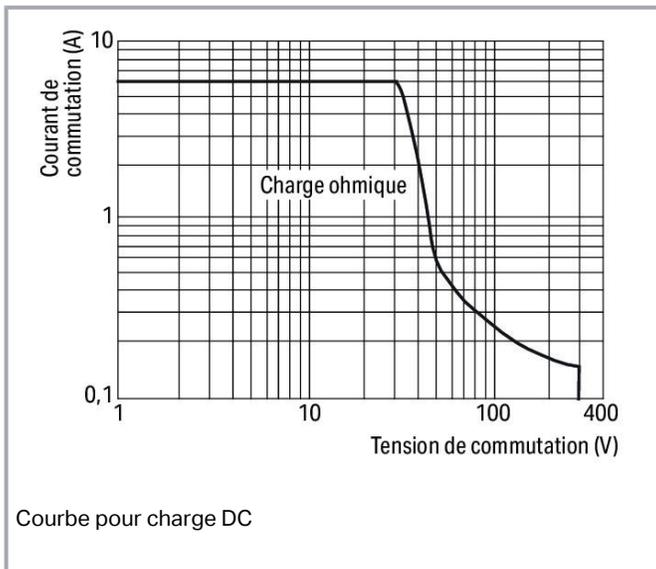
www.wago.com/857-640



Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
 Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
 93290 Tremblay-en-France | BP 55065
 95947 Roissy CDG Cedex
 Tél.: 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
 Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Description du produit :

Caractéristiques :

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

Données

Données techniques

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N	DC 24 V
Plage de tension d'entrée	$\pm 30\%$
Courant d'entrée nominal pour U_N	18 mA
Plage de temps	Configurable: 0,01 ... 0,1 s; 0,1 ... 1 s; 1 ... 10 s; 10 ... 100 s; 1 ... 10 min; 10 ... 100 min; 1 ... 10 h; 10 ... 100 h
Tension de répétition	50 ms
Entrée de commande longueur d'impulsion minimale	10 ms
Fonctions	retard à la mise sous tension retard à l'enclenchement, avec signal de commande retard au déclenchement avec signal de commande retard à l'enclenchement et au déclenchement, avec signal de commande temporisation à la mise sous tension temporisation à l'enclenchement, avec signal de commande

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



temporisation au déclenchement, avec signal de commande
 temporisation à l'enclenchement et au déclenchement, avec signal de commande
 impulsion fixe retardée
 temporisé à enclenchement et temporisé à la mise sous tension, avec signal de commande
 télérupteur temporisé
 clignotant démarrage cycle travail
 clignotant démarrage cycle repos
 commutation relais avec signal de commande

Nennfrequenzbereich	(5030514)
---------------------	-----------

Circuit de charge

Nombre relais RT/contacts inverseurs	1
Matériau du contact (Relais)	AgSnO ₂
Courant max de commutation	6 A
Courant de démarrage (ohmique) max.	(AC) 20 A / 0,02 s
Tension de commutation max.	AC 250 V
Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 1500 VA; DC voir courbe représentant la limite de charge
Pouvoir de coupure	AC-15: 3 A / AC 250 V; DC-13: 2 A / DC 24 V
Charge min. recommandée	10 V / 10 mA; 24 V / 1 mA
Temps de montée typ.	15 ms
Temps de retombée typ.	25 ms
Temps de rebond typ.	3,5 ms
Durée de vie électrique (N.O.; charge ohmique; 23 °C)	50 x 10 ³ switching operations
Durée de vie, mécanique	5 x 10 ⁶ switching operations
Sortie digitale (DO)	U _N - 1 V ; 100 mA
Nennfrequenzbereich	(5030623)

Signalisation

Indication d'état	LED jaune
-------------------	-----------

Sécurité & Protection

Tension de référence	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre bobine-contact (AC, 1 min)	4 kVrms

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
 Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
 93290 Tremblay-en-France | BP 55065
 95947 Roissy CDG Cedex
 Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
 Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1 kVrms
Indice de protection	IP20

Données de raccordement

Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Conducteur rigide	0,34 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,34 ... 2,5 mm ² / 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	97,8 mm / 3.85 inch

Données mécaniques

Type de montage	Rail 35
-----------------	---------

Données du matériau

Poids	33,2 g
-------	--------

Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U _N)	-25 ... 70 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... 70 °C
Température d'utilisation	-25 ... +50 °C
Humidité relative	5 ... 95 % (condensation non admise)
Altitude d'utilisation max.	2000 m

Normes et spécifications

Normes/spécifications	EN 61812-1 EN 61373 EN 50121-3-2 UL 508
-----------------------	--

Données commerciales

Groupe de produits	6 (Interface Electronics)
--------------------	---------------------------

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

Unité d'emb. (SUE)	1
Type d'emballage	Sacs
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821565703
Numéro du tarif douanier	85364900990

Autorisations / certificats

Sécurité fonctionnelle

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	UL UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.4

Accessoires optionnels

Outil

Outils de manipulation		
	Réf.: 210-720 Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore	www.wago.com/210-720
avec embouts d'extrémité		
avec embouts d'extrémité		
	Réf.: 216-241 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm ² / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; blanc	www.wago.com/216-241
	Réf.: 216-242 Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm ² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; gris	www.wago.com/216-242
	Réf.: 216-243 Embout d'extrémité; embout pour 1 mm ² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; rouge	www.wago.com/216-243
	Réf.: 216-244 Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm ² / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; noir	www.wago.com/216-244

Contact de pontage

Contact de pontage		
	Réf.: 859-408 Contact de pontage; Logement de pontage; 8 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/859-408
	Réf.: 281-482 Contact de pontage; isolé; gris	www.wago.com/281-482

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

	Réf.: 859-404/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 4 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/859-404/000-005
	Réf.: 859-404/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 4 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/859-404/000-006
	Réf.: 859-405/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 5 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/859-405/000-005
	Réf.: 859-405/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 5 raccords; isolé; jaune	www.wago.com/859-405/000-029
	Réf.: 859-405 Contact de pontage; Logement de pontage; 5 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/859-405
	Réf.: 859-404/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 4 raccords; isolé; jaune	www.wago.com/859-404/000-029
	Réf.: 859-406 Contact de pontage; Logement de pontage; 6 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/859-406
	Réf.: 859-405/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 5 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/859-405/000-006
	Réf.: 859-406/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 6 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/859-406/000-005
	Réf.: 859-409/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 9 raccords; isolé; jaune	www.wago.com/859-409/000-029
	Réf.: 859-410/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 10 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/859-410/000-005
	Réf.: 859-410/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 10 raccords; isolé; jaune	www.wago.com/859-410/000-029
	Réf.: 859-410 Contact de pontage; Logement de pontage; 10 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/859-410

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



Réf.: 859-410/000-006
Contact de pontage; Logement de pontage; 10 raccords; isolé; bleu

www.wago.com/859-410/000-006



Réf.: 859-403/000-005
Contact de pontage; Logement de pontage; 3 raccords; isolé; rouge

www.wago.com/859-403/000-005



Réf.: 859-402/000-029
Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; jaune

www.wago.com/859-402/000-029



Réf.: 859-403/000-029
Contact de pontage; Logement de pontage; 3 raccords; isolé; jaune

www.wago.com/859-403/000-029



Réf.: 859-403/000-006
Contact de pontage; Logement de pontage; 3 raccords; isolé; bleu

www.wago.com/859-403/000-006



Réf.: 859-408/000-005
Contact de pontage; Logement de pontage; 8 raccords; isolé; rouge

www.wago.com/859-408/000-005



Réf.: 859-408/000-029
Contact de pontage; Logement de pontage; 8 raccords; isolé; jaune

www.wago.com/859-408/000-029



Réf.: 859-409
Contact de pontage; Logement de pontage; 9 raccords; isolé; gris clair

www.wago.com/859-409



Réf.: 859-408/000-006
Contact de pontage; Logement de pontage; 8 raccords; isolé; bleu

www.wago.com/859-408/000-006



Réf.: 859-403
Contact de pontage; Logement de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair

www.wago.com/859-403



Réf.: 859-409/000-005
Contact de pontage; Logement de pontage; 9 raccords; isolé; rouge

www.wago.com/859-409/000-005



Réf.: 859-404
Contact de pontage; Logement de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair

www.wago.com/859-404



Réf.: 859-409/000-006
Contact de pontage; Logement de pontage; 9 raccords; isolé; bleu

www.wago.com/859-409/000-006



Réf.: 859-402/000-006
Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; bleu

www.wago.com/859-402/000-006

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

	Réf.: 859-402 Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/859-402
	Réf.: 859-402/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/859-402/000-005
	Réf.: 859-406/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 6 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/859-406/000-006
	Réf.: 859-406/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 6 raccords; isolé; jaune de sécurité	www.wago.com/859-406/000-029
	Réf.: 859-407/000-006 Contact de pontage; Logement de pontage; 7 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/859-407/000-006
	Réf.: 859-407/000-005 Contact de pontage; Logement de pontage; 7 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/859-407/000-005
	Réf.: 859-407/000-029 Contact de pontage; Logement de pontage; 7 raccords; isolé; jaune	www.wago.com/859-407/000-029
	Réf.: 859-407 Contact de pontage; Logement de pontage; 7 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/859-407
Matériel de repérage		
Porte-étiquettes de groupe		
	Réf.: 249-105 Porte-étiquettes de groupe; gris	www.wago.com/249-105
Appareils de marquage		
	Réf.: 210-110 Stylo feutre-graveur	www.wago.com/210-110
Protège-étiquettes		
	Réf.: 209-184 Protège-étiquettes; transparent	www.wago.com/209-184
Bandes de repérage		
	Réf.: 2009-110 Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc	www.wago.com/2009-110
Étiquette de marquage		
Réf.: 2009-115		

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

	WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc	www.wago.com/2009-115
	Réf.: 793-501 Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc	www.wago.com/793-501
	Réf.: 793-502 Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 1 ... 10 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc	www.wago.com/793-502
	Réf.: 793-503 Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 11 ... 20 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc	www.wago.com/793-503
	Réf.: 793-504 Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 21 ... 30 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc	www.wago.com/793-504
	Réf.: 793-505 Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 31 ... 40 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc	www.wago.com/793-505
	Réf.: 793-506 Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 41 ... 50 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc	www.wago.com/793-506
	Réf.: 793-566 Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 1 ... 50 (2x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc	www.wago.com/793-566
	Réf.: 793-5501 Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc	www.wago.com/793-5501
Étiquette à enficher		
	Réf.: 209-183 Étiquette à enficher; blanc	www.wago.com/209-183
Double porte-étiquettes		
	Réf.: 209-128 Adaptateur; gris	www.wago.com/209-128

Téléchargements

Documentation

Texte complémentaire

857-640 docx - Datei	20 févr. 2019	docx 17,8 kB	Téléchargement
857-640	19 févr. 2019	xml	Téléchargement

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



X81 - Datei

6,3 kB

Dépliant instructions

Relaisbaustein mit gestecktem Kleinschaltrelais

pdf

Téléchargement

Multifunktionszeitrelais, 1 Wechsler (1u) , DC 24 V, 8 Zeitbereiche, 14 Funktionen

2,0 MB

Informations complémentaires

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging

V 1.0.0

pdf

Téléchargement

265,8 kB

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 857-640

URL

Téléchargement

Données CAE

EPLAN Data Portal 857-640

URL

Téléchargement

ZUKEN Portal 857-640

URL

Téléchargement

WSCAD Universe 857-640

URL

Téléchargement

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 857-640

URL

Téléchargement

module relais temporisé; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 6 A; Chemin de fer; Multifonction/multitemps; Indication d'état des capteurs/actionneurs jaune; Largeur 6 mm

Indications de manipulation

Raccordement du conducteur

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

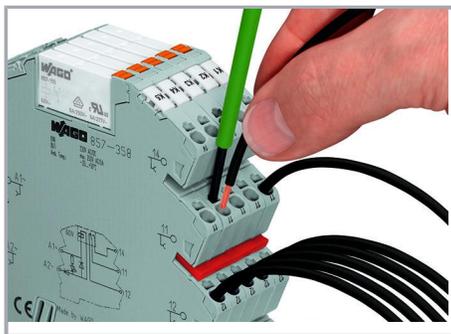
93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

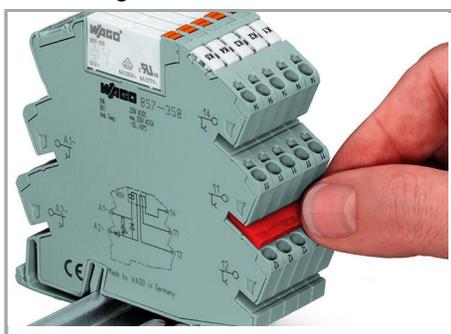
Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Raccordement du conducteur

Commoning



Possibilité de pontage par simple pontage avec contacts de pontage horizontaux

Marking



Repérage avec le système de marquage multiple WMB

Installation

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Manipulation du levier de démontage du relais

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.