

Fiche technique | Référence: 857-724

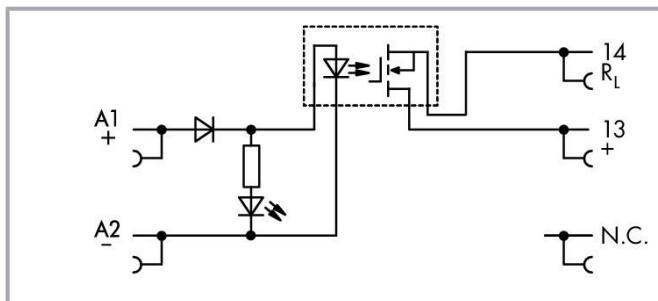
Module relais statique; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 0 ... 24 V; Limitation courant constant 3 A; raccordement 2 conducteurs; Indication d'état des capteurs/actionneurs jaune; Largeur 6 mm; gris

www.wago.com/857-724



Photo similaire

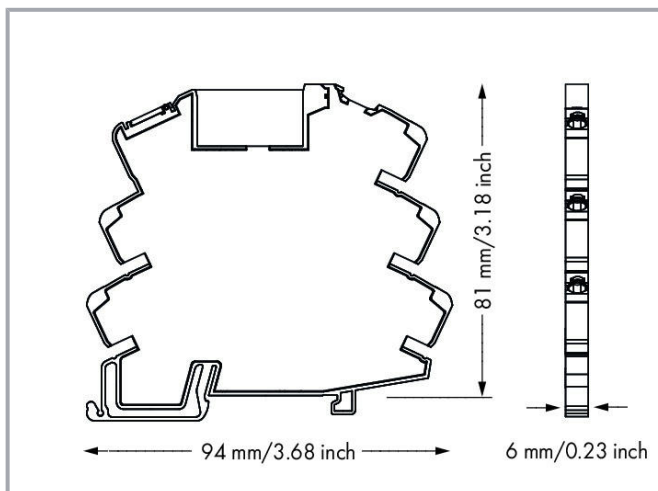
Couleur: ■



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.



Courbe d'intensité maximale admissible

Données

Notes

Remarque

Les optocoupleurs et relais statiques enfichables sont destinés à une utilisation dans des réseaux de traitement de signaux, ne provenant pas directement d'un réseau d'alimentation basse tension.

Données techniques

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.

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N	DC 24 V
Plage de tension d'entrée (niveau 0)	DC 0 ... 10 V
Plage de tension d'entrée (niveau 1)	DC 18,8 ... 31,2 V
Courant d'entrée nominal pour U_N	9,2 mA

Circuit de charge

Type de circuit	Raccordement 2 conducteurs
Courant max de commutation	3 A
Courant de démarrage (ohmique) max.	(AC) 15 A / 0,01 s
Tension nominale de sortie	DC 24 V
Plage de tension de sortie	DC 0 ... 30 V
Chute de tension sur la Sortie max.	$\leq$ DC 0,12 V
Courant de fuite à la tension nominale	$\leq$ 1 μ A
Courant de commutation min.	50 μ A
Temps d'excitation	$\leq$ 100 μ s
Temps de retombée	$\leq$ 600 μ s
Fréquence de commutation	$\leq$ 350 Hz

Signalisation

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

Sécurité & Protection

Rigidité diélectrique entre bobine-contact (AC, 1 min)	3,75 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
---------	-------------------

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



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

Couleur	gris
Poids	28,6 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U_N)	-20 ... 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 61000-6-2 EN 61000-6-3 EN 61373 EN 61010-2-201 UL 508 GL
-----------------------	--

Relais élémentaire

Relais élémentaire WAGO	857-161
-------------------------	---------

Données commerciales

Groupe de produits	6 (Interface Electronics)
Unité d'emb. (SUE)	25 (1)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4045454835552
Numéro du tarif douanier	85365005000

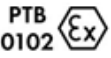
Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

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.

Autorisations / certificats

Ex-approbations

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	ATEX DEKRA EXAM GmbH	EN 60079-0	BVS_14_ATEX_E_091_X
	CCCEx CQST/CNEx	CNCA-C23-01	2020312304000757 (Ex nA IIC T4 Gc)
	IECEx DEKRA EXAM GmbH	IEC 60079-0	IECEx_BVS_14.0079_X

Autres approbations

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	BV Bureau Veritas S.A.	Rules for class. of Steel Ships	40179_B0
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAA00001D1
	NK Nippon Kaiji Kyokai	-	TA17255M
	PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/2186 /880590/18

Sécurité fonctionnelle

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

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.

Accessoires optionnels

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

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

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

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.

**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**Module interface**

Adaptateur d'interface

**Réf.: 857-982**

Adaptateur d'interface; 14 pôles; Sortie à commutation positive

www.wago.com/857-982**Réf.: 857-986**

Adaptateur d'interface; 15 pôles; Entrée à commutation positive

www.wago.com/857-986**Réf.: 857-981**

Adaptateur d'interface; 14 pôles; Entrée à commutation positive

www.wago.com/857-981**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 mm² / 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 mm² / 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 mm² / 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 mm² / 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 !

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.



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 !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

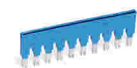
93290 Tremblay-en-France | BP 55065

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.

**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 !

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.

**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

Téléchargements

Documentation

Texte complémentaire

857-724	20 févr. 2019	docx	Téléchargement
docx - Datei		16,5 kB	

857-724	19 févr. 2019	xml	Téléchargement
X81 - Datei		4,2 kB	

Dépliant instructions

Elektromechanical and Solid-State Relays/Optocouplers			Téléchargement
---	--	--	----------------

Informations complémentaires

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging	V 1.0.0	pdf	Téléchargement
		265,8 kB	

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.

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 857-724	URL	Téléchargement
----------------------	-----	----------------

Données CAE

EPLAN Data Portal 857-724	URL	Téléchargement
---------------------------	-----	----------------

WSCAD Universe 857-724	URL	Téléchargement
------------------------	-----	----------------

ZUKEN Portal 857-724	URL	Téléchargement
----------------------	-----	----------------

Conformité environnementale du produit

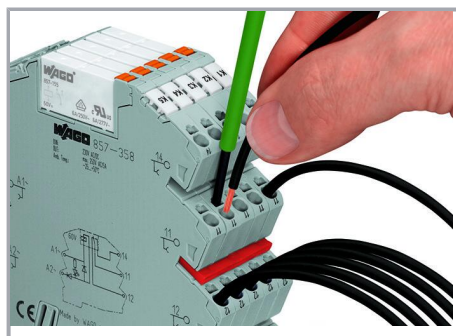
Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 857-724	URL	Téléchargement
--	-----	----------------

Module relais statique; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 0 ... 24 V; Limitation courant constant 3 A; raccordement 2 conducteurs; Indication d'état des capteurs/actionneurs jaune; Largeur 6 mm; gris

Indications de manipulation

Raccordement du conducteur



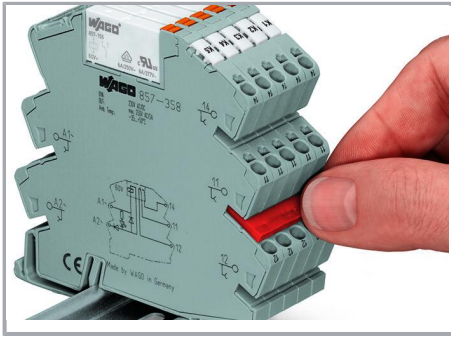
Raccordement du conducteur

Commoning

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.



Possibilité de pontage par simple pontage
avec contacts de pontage horizontaux

Marking



Repérage avec le système de marquage
multiple WMB

Installation



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.