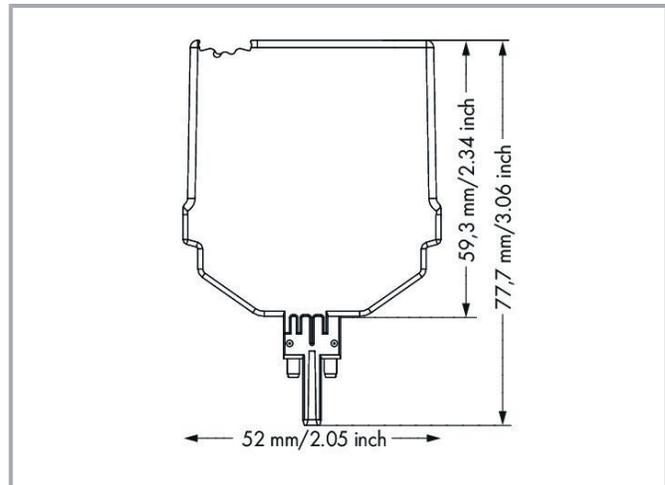
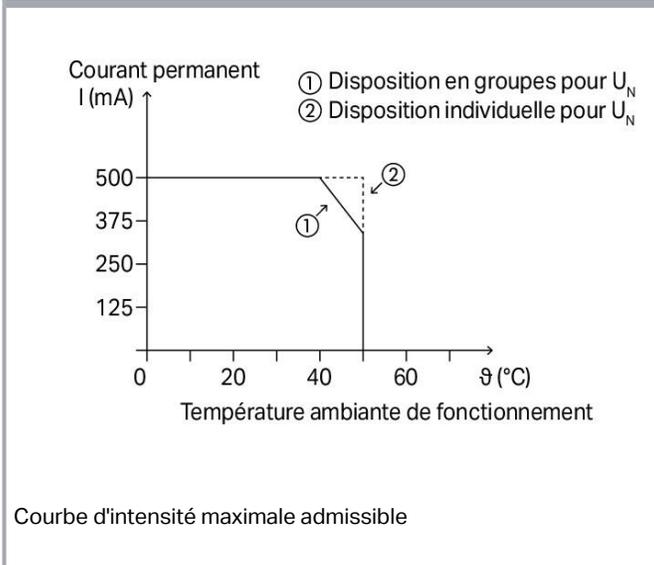
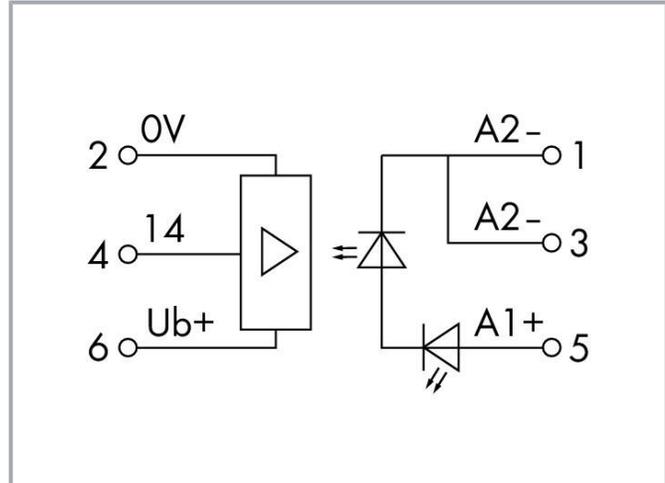


Fiche technique | Référence: 2042-7304

Module relais statique; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Limitation courant constant 0,5 A; Chemin de fer; Fréquence 100 kHz; Largeur 15 mm



www.wago.com/2042-7304



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

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

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N	DC 24 V (TBTS)
Plage de tension d'entrée (niveau 0)	DC 0 ... 6 V
Plage de tension d'entrée (niveau 1)	DC 16,8 ... 30 V
Courant d'entrée nominal pour U_N	7 mA
Plage de courant d'entrée	6 ... 8 mA

Circuit de charge

Type de circuit	Raccordement 3 conducteurs à commutation positive
Limite du courant permanent	0,5 A
Tension nominale de sortie	DC 24 V (TBTS)
Plage de tension de sortie	DC 16,8 ... 30 V
Chute de tension sur la Sortie max.	\leq DC 1 V
Courant de commutation min.	20 μ A
Temps d'excitation	\leq 2 μ s
Temps de retombée	\leq 4 μ s
Fréquence de commutation	\leq 100 kHz

Signalisation

Indication d'état	LED verte
-------------------	-----------

Sécurité & Protection

Catégorie de surtension	II
-------------------------	----

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



Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	3 kV _{eff}
Indice de protection	IP20

Données géométriques

Largeur	15,5 mm / 0.61 inch
Hauteur	77,7 mm / 3.059 inch
Hauteur utile	59,3 mm / 2.335 inch
Profondeur	52 mm / 2.047 inch

Données mécaniques

Type de montage	Module enfichable pour borne de base TOPJOB® S
-----------------	--

Données du matériau

Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,149 MJ
Poids	70,4 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U _N)	-40 ... +50 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +85 °C
Température d'utilisation	-25 ... +50 °C
Altitude d'utilisation max.	2000 m

Normes et spécifications

Normes/spécifications	EN 61010-2-201 EN 61373 EN 50121-3-2 EN 50121-4 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
-----------------------	--

Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-14-11-49
eCl@ss 9.0	27-14-11-49

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.

ETIM 8.0	EC002018
ETIM 7.0	EC002018
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Sacs
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143748728
Numéro du tarif douanier	85365005000

Approbations / certificats

Homologations générales

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 020/2011	EAC_Certificate_RU_C-DE.AM02.B.00115_19
	UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 61010-1	E175199

Accessoires optionnels

Plaque d'extrémité

Plaque d'extrémité		
	Réf.: 2002-1892 Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; orange	www.wago.com/2002-1892
	Réf.: 2002-1891 Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; gris	www.wago.com/2002-1891
	Réf.: 2002-1991 Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; gris	www.wago.com/2002-1991
	Réf.: 2002-1992 Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; orange	www.wago.com/2002-1992
	Réf.: 2002-1691 Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; gris	www.wago.com/2002-1691
	Réf.: 2002-1692 Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; orange	www.wago.com/2002-1692
	Réf.: 2002-1791 Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; gris	www.wago.com/2002-1791

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.: 2002-1792
Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; orange

www.wago.com/2002-1792

Bornes

Borne de base pour modules et connecteurs



Réf.: 2002-1961
Borne de base pour 2 conducteurs; avec pontage horizontal additionnel; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

www.wago.com/2002-1961



Réf.: 2002-1761
Borne de base pour 3 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

www.wago.com/2002-1761



Réf.: 2002-1861
Borne de base pour 4 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

www.wago.com/2002-1861

Matériel de repérage

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.: 793-5501
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

Téléchargements

Documentation

Texte complémentaire

2042-7304 docx - Datei	20 févr. 2019	docx 17,3 kB	Téléchargement
---------------------------	---------------	-----------------	----------------

2042-7304 X81 - Datei	19 févr. 2019	xml 4,4 kB	Téléchargement
--------------------------	---------------	---------------	----------------

Dépliant instructions

Pluggable Relay Module / Pluggable Solid-State Relay Module	V 1.1.0	pdf 2,0 MB	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.



Informations complémentaires

Élimination et recyclage	V 1.1.0	pdf	Téléchargement
Appareils électrique et électronique, piles lithium/ion, batteries au plomb, emballages	18 août 2022	2,2 MB	

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 2042-7304	URL	Téléchargement
------------------------	-----	----------------

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2042-7304	URL	Téléchargement
Module relais statique; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Limitation courant constant 0,5 A; Chemin de fer; Fréquence 100 kHz; Largeur 15 mm		

Indications de manipulation

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.