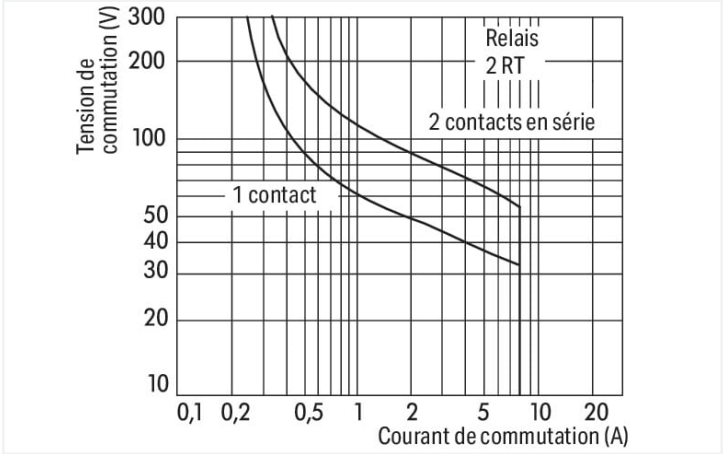
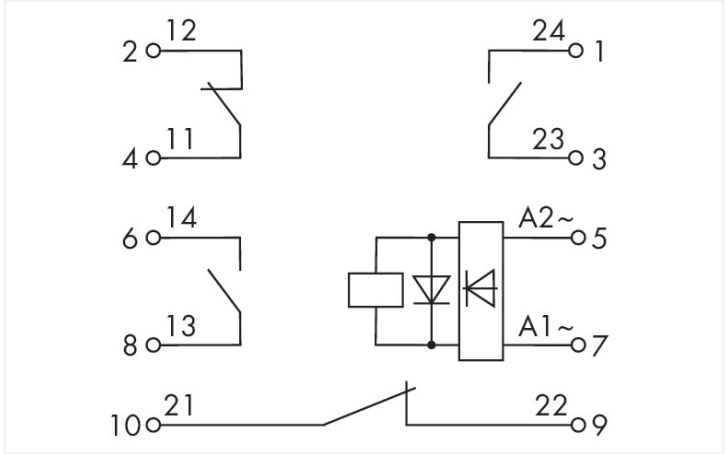
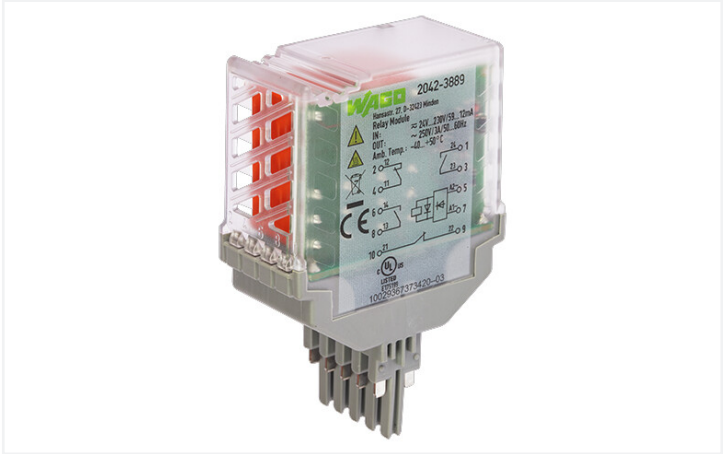
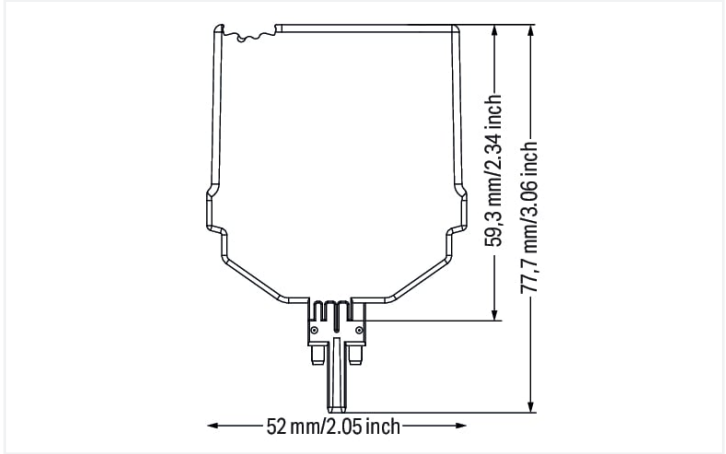




Courbe pour charge DC



Dimensions en mm

Données techniques			
Circuit de commande		Circuit de charge	
Tension nominale d'entrée U _N	AC/DC 24 ... 230 V	Nombre relais 1 R/contacts à ouverture	2
Plage de tension d'entrée	±10 %	Nombre relais T/contacts à fermeture	2
Courant d'entrée nominal pour U _N	6 mA (230 V); 58,4 mA (24 V)	Matériau du contact (Relais)	AgNi
		Limite du courant permanent	3 A
		Courant de démarrage (ohmique) max.	(AC) 15 A / 4 s
		Tension de commutation max.	AC 250 V
		Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 750 VA; DC voir courbe représentant la limite de charge
		Charge min. recommandée	12 V / 10 mA
		Temps de montée typ.	8 ms
		Temps de retombée typ.	6 ms
		Temps de rebond typ.	4 ms
		Durée de vie électrique (N.O. ; charge ohmique ; 23 °C)	100 x 10 ³ manœuvres
		Durée de vie, mécanique	10 x 10 ⁶ manœuvres



Signalisation	
Indication d'état	LED verte

Sécurité & Protection	
Tension de référence	250 V
Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	3 kV _{eff}
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1 kV _{eff}
Rigidité diélectrique canal/canal (AC, 1 min)	1.5 kV _{eff}
Indice de protection	IP20

Données géométriques	
Largeur	25,9 mm / 1.02 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	0,255 MJ
Poids	59,2 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

Données commerciales	
eCl@ss 10.0	27-14-11-49
eCl@ss 9.0	27-14-11-49
ETIM 8.0	EC002018
ETIM 7.0	EC002018
Unité d'emb. (SUE)	5 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143652025
Numéro du tarif douanier	85364900990

Conformité environnementale du produit	
CAS-No.	11120-22-2 1303-86-2 1317-36-8 7439-92-1 79-94-7 80-05-7
REACH Candidate List Substance	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol 4,4'-isopropylidenediphenol Diboron trioxide Lead Lead monoxide Lead silicate
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Austria)	8d5be0c5-4b22-4cce-b9dc-ce2ff4403d21
SCIP notification number (Belgium)	873a8fb8-a0e0-4cd8-911c-b280d0a39685
SCIP notification number (Bulgaria)	9205c39b-f1ee-4545-bc38-fc21a41119d2
SCIP notification number (Czech Republic)	65cbe754-8758-4fa7-bec9-be0f03029a94
SCIP notification number (Denmark)	44a05a30-5ed8-454d-a70c-09d18cb9b5ed
SCIP notification number (Finland)	0a500036-72c1-4ce9-80e7-704ad71a62bd
SCIP notification number (France)	cb557c30-1213-40ad-abc3-405bd724af3d
SCIP notification number (Germany)	aae6af3c-b18b-49a3-b81c-5a4f398f1bfa
SCIP notification number (Hungary)	17f10cd0-10b3-4e3d-b52d-81ea765844e8
SCIP notification number (Italy)	95224af5-023a-4e98-94b4-0897f24ee1d9
SCIP notification number (Netherlands)	0015db4d-4644-499f-aef1-8999f6f591ab
SCIP notification number (Poland)	41d9cf89-735e-4986-ac6b-c870e8d13e93
SCIP notification number (Romania)	47aabf27-1b9c-44b7-8fce-ff5f7007e929
SCIP notification number (Sweden)	9112d10b-7440-4da4-9fc3-db932cdf6abd

Autorisations / certificats		
Homologations générales		Déclarations de conformité et de fabricant
	Approbation	Norme
	Nom du certificat	Nom du certificat
UL	UL 61010-1	E175199
Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)		EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG

Téléchargements	
Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 2042-3889	

Documentation				
Texte complémentaire			Dépliant instructions	
2042-3889	20.02.2019	docx 16.88 KB	↓	Pluggable Relay Module V 1.1.0 / Pluggable Solid-State Relay Module pdf 1933.06 KB
2042-3889	19.02.2019	xml 3.89 KB	↓	

Données CAD/CAE	
Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 2042-3889	ZUKEN Portal 2042-3889

1 Produits correspondants
1.1 Accessoires en option
1.1.1 Bornes
1.1.1.1 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	Réf.: 2002-1661 Borne de base pour 2 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris	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	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

1.1.3 Repérage
1.1.3.1 Bandes de repérage


Réf.: 2009-110 Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

1.1.3.2 Étiquette de marquage		
		
<u>Réf.: 793-5501</u> Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc	<u>Réf.: 793-501</u> Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc	<u>Réf.: 2009-115</u> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc