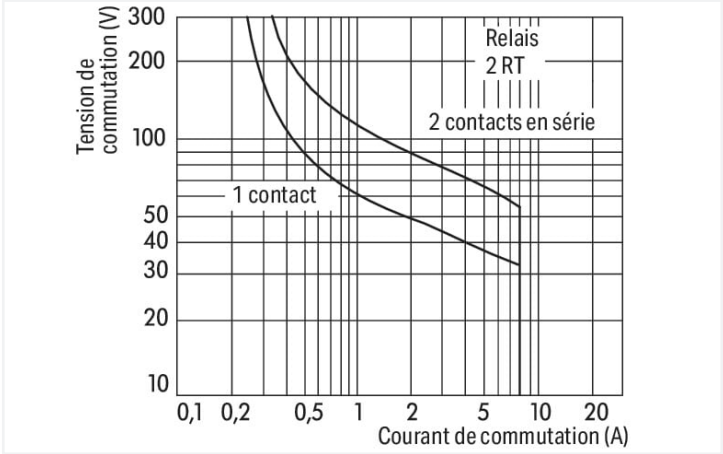
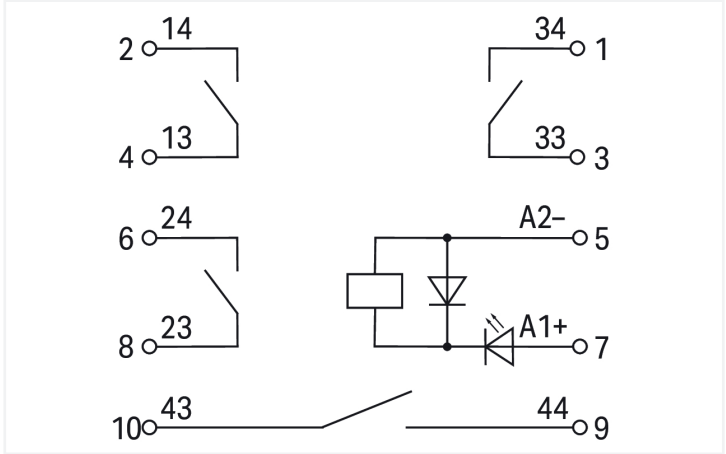
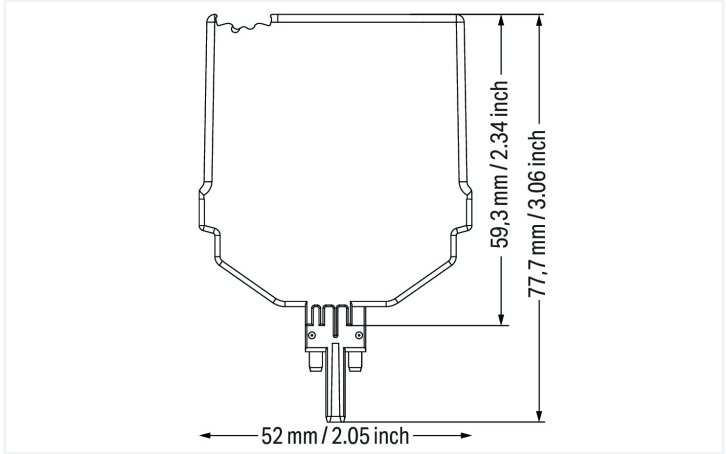




Courbe pour charge DC



Dimensions en mm

Données techniques			
Circuit de commande		Circuit de charge	
Tension nominale d'entrée U_N	DC 24 V	Nombre relais 2T/contacts à fermeture	4
Plage de tension d'entrée	-30 ... +25 %	Matériau du contact (Relais)	AgNi
Courant d'entrée nominal pour U_N	29 mA	Limite du courant permanent	5 A
		Courant de démarrage (ohmique) max.	(AC) 15 A / 4 s
		Tension de commutation max.	AC 250 V
		Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 1250 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	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,255 MJ
Poids	70,3 g

Conditions d'environnement	
Température ambiante (en fonctionnement pour U _N)	-40 ... +70 °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 9.0	EC002018
ETIM 8.0	EC002018
Unité d'emb. (SUE)	5 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143651691
Numéro du tarif douanier	85364900990



Conformité environnementale du produit	
CAS-No.	1303-86-2 1317-36-8 7439-92-1 79-94-7 80-05-7
Liste des substances candidates REACH	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol 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)	a290dbb3-7a88-4627-936e-60f7d5bc5c13
SCIP notification number (Belgique)	940dd3a0-92be-4d92-a1bf-d891d663570d
SCIP notification number (Bulgarie)	9436bdc7-0720-4e6d-be9c-9f837e9c1df3
SCIP notification number (République tchèque)	e0f5d0b3-89b0-47e5-a206-a008ede1a85b
SCIP notification number (Danemark)	b461c1ae-5d0c-493c-8b25-a9cd2893ec65
SCIP notification number (Finlande)	29653bdd-a7bd-45e7-9ec4-7525deaadca4
SCIP notification number (France)	5943df0b-f7c4-4528-b3f2-d999f3a75c11
SCIP notification number (Allemagne)	fe2299bd-1db9-416d-999f-1bfa185cedf2
SCIP notification number (Hongrie)	b320ca73-8f4e-4088-a29f-4309ab8dd22c
SCIP notification number (Italie)	bd285d8f-e4c9-4c9a-a662-2286440c7b3b
SCIP notification number (Pays bas)	8e7dbffe-a66e-492c-9e44-dc1a9cf31205
SCIP notification number (Pologne)	8596f47f-4baa-46e8-a2d3-d66749fbbd9b
SCIP notification number (Roumanie)	06987361-27a9-48d2-ac4e-7d5e57fc2cf0
SCIP notification number (Suède)	2221e7f4-0f68-4c06-a1f7-7daeff942e11

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

Téléchargements	
Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 2042-3024	

Documentation				
Texte complémentaire			Dépliant instructions	
2042-3024	19.02.2019	xml 3.84 KB	↓	Pluggable Relay Module V 1.1.0 / Pluggable Solid-State Relay Module pdf 1933.06 KB
2042-3024	20.02.2019	docx 16.73 KB	↓	

Données CAD/CAE	
Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 2042-3024	ZUKEN Portal 2042-3024

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 Bande 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		
		
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