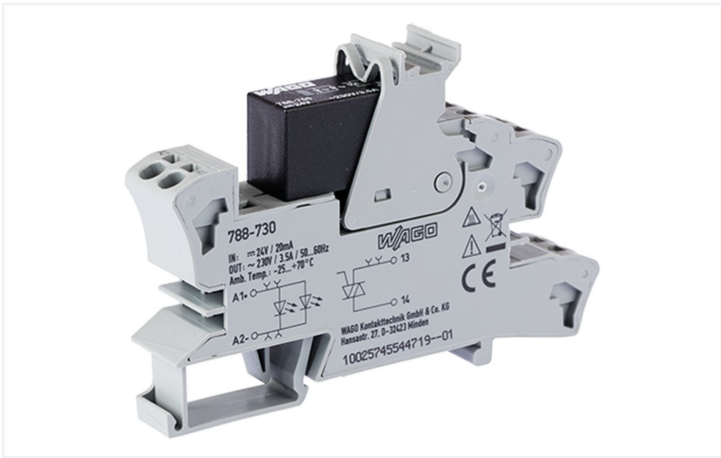


Fiche technique | Référence: 788-730

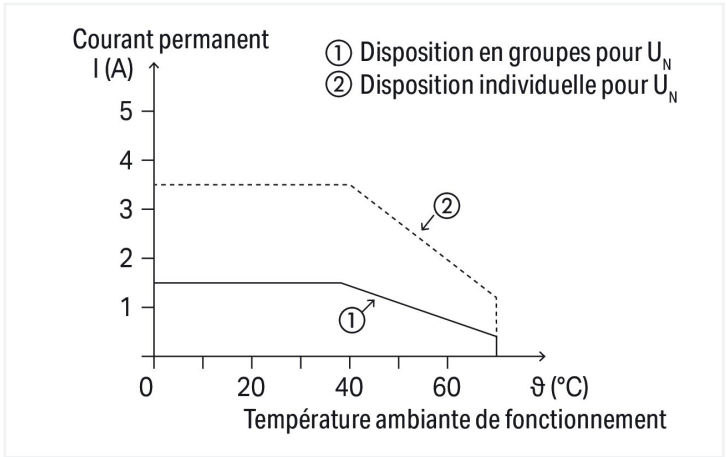
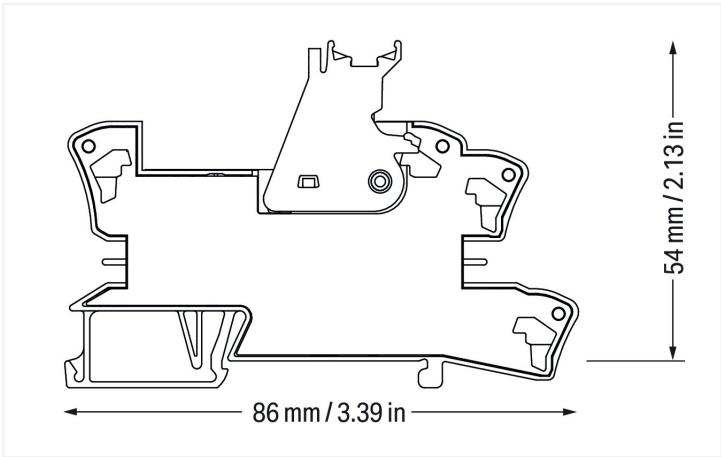
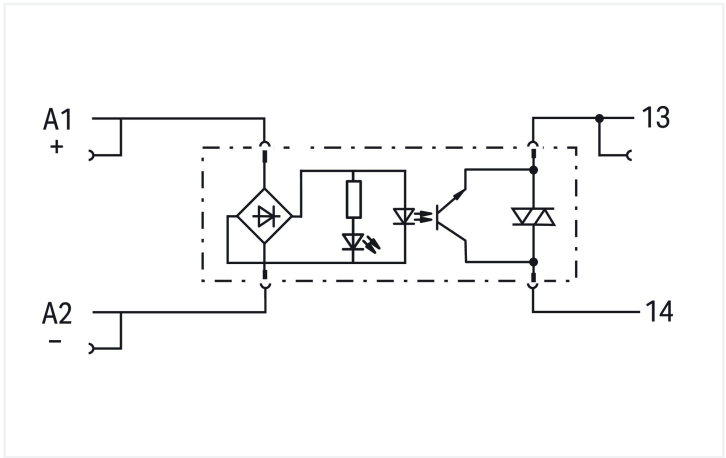
Module relais statique; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie AC 12 ... 275 V; Limitation courant constant 3,5 A; raccordement 2 conducteurs; à commutation lors du passage par zéro; Indication d'état vert; Largeur 15 mm



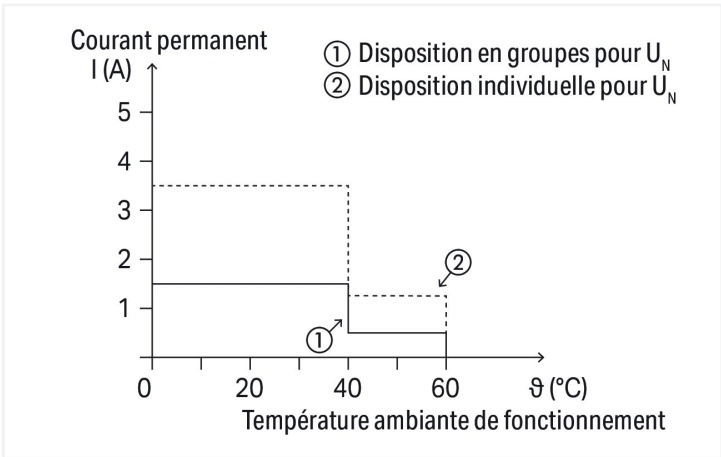
<https://www.wago.com/788-730>



Couleur: ■ gris



Courbe d'intensité maximale admissible



Courbe d'intensité maximale admissible UL



Remarques	
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		Circuit de charge	
Tension nominale d'entrée U_N	24 V DC	Type de circuit	Raccordement 2 conducteurs à commutation tension nulle
Plage de tension d'entrée (niveau 0)	0 ... 3 V DC	Limite du courant permanent	3,5 A; 1,3 A (UL)
Plage de tension d'entrée (niveau 1)	10 ... 30 V DC	Tension nominale de sortie	230 V AC
Courant d'entrée nominal pour U_N	20 mA	Plage de tension de sortie	12 ... 275 V AC
Puissance dissipée max. $P_{V\max}$	0,5 W	Chute de tension	$\leq 1,1$ V AC
		Courant de commutation min.	1 mA
		Temps d'excitation	≤ 10 ms
		Temps de retombée	≤ 10 ms
		Fréquence de commutation	50 Hz / 60 Hz

Signalisation	
Indication d'état	LED verte

Sécurité & Protection	
Tension de référence	300 V
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	3,51 kV _{eff}
Type d'isolation (Commande/Charge)	Isolation renforcée (séparation sûre)
Type d'isolation (entre les appareils adjacents de même type)	Double isolation (séparation sûre)
Type d'isolation (par rapport à des appareils adjacents de type différent)	Isolation principale
Indice de protection	IP20

Données de raccordement	
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Conducteur rigide	0,34 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,34 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch

Données géométriques	
Largeur	15 mm / 0.591 inch
Hauteur	86 mm / 3.386 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	54 mm / 2.126 inch



Données mécaniques	
Type de montage	Rail 35

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris
Charge calorifique	0,648 MJ
Poids	41,6 g

Conditions d'environnement	
Température ambiante (en fonctionnement pour U _N)	-25 ... +70 °C
Température ambiante UL (en fonctionnement pour U _N)	-25 ... +60 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +85 °C
Température d'utilisation	-25 ... +50 °C
Plage de température admissible du câble de raccordement	≥ (T _{ambiante} + 35 K)
Humidité relative	≤ 95% (condensation non admise)
Altitude d'utilisation max.	2000 m

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

Relais élémentaire	
Relais élémentaire WAGO	788-755

Données commerciales	
ETIM 9.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504
Unité d'emb. (SUE)	8 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143900263
Numéro du tarif douanier	85365005000

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption

Approbations / certificats		
Homologations générales		Déclarations de conformité et de fabricant
Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03084
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 61010-2-201	E175199
		EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité
Environmental Product Compliance 788-730

Documentation

Texte complémentaire				Dépliant instructions			
788-730	20.02.2019	xml 4.49 KB		Sockets with Elementary Relay/ SSR	V 1.0.1 09.10.2020	pdf 2271.22 KB	
788-730	08.01.2019	docx 16.00 KB					

Données CAD/CAE

Données CAD
2D/3D Models 788-730

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Contact de pontage

1.1.1.1 Contact de pontage

Réf.: 788-118 Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; de 1 à 3; isolé; gris clair	Réf.: 788-113 Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair	Réf.: 788-114 Contact de pontage; Logement de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair	Réf.: 788-115 Contact de pontage; Logement de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair
Réf.: 788-116 Contact de pontage; Logement de pontage; 6 raccords; isolé; gris clair	Réf.: 788-117 Contact de pontage; Logement de pontage; 8 raccords; isolé; gris clair		

1.1.3 Outil

1.1.3.1 Outil de manipulation

Réf.: 210-720 Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

1.1.4 Relais élémentaire

1.1.4.1 Relais statique élémentaire



Réf.: 788-755

Relais statique élémentaire; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie AC 12 ... 275 V; Limitation courant constant 3 A; Largeur 12 mm; Hauteur du relais 15 mm

1.1.5 Repérage

1.1.5.1 Appareils de marquage



Réf.: 210-110

Stylo feutre-graveur

1.1.5.2 Bande de repérage



Réf.: 2009-110

Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

1.1.5.3 Contact de pontage



Réf.: 859-402

Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair

1.1.5.4 Double porte-étiquettes



Réf.: 209-128

Adaptateur; gris

1.1.5.5 Étiquette à enficher



Réf.: 209-183

Étiquette à enficher; blanc

1.1.5.6 Étiquette de marquage



Réf.: 793-502

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 1 ... 10 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-503

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 11 ... 20 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-504

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 21 ... 30 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-505

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 31 ... 40 (10x); non extensible; Impression horizontale; 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

1.1.5.7 Porte-étiquettes de groupe



Réf.: 209-145

Porte-étiquettes de groupe; blanc



Réf.: 249-105

Porte-étiquettes de groupe; gris

1.1.5.8 Protège-étiquettes

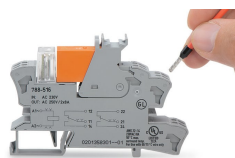


Réf.: 209-184

Protège-étiquettes; transparent

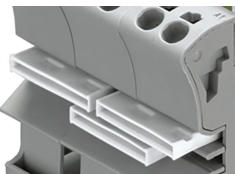
Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



Raccordement du conducteur

Pontage



Possibilité de pontage par simple pontage avec contacts de pontage horizontaux

Repérage



Repérage avec le système de marquage multiple WMB et le porte-étiquettes de groupe