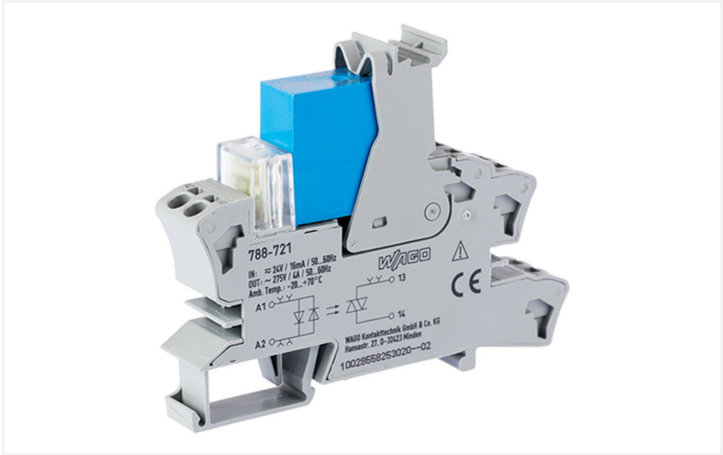


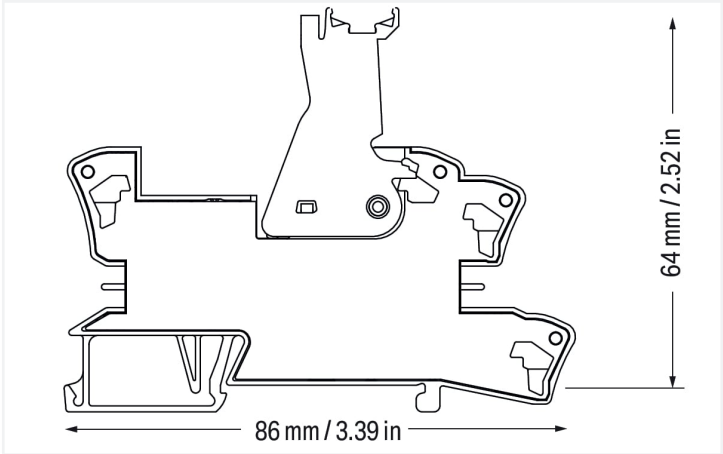
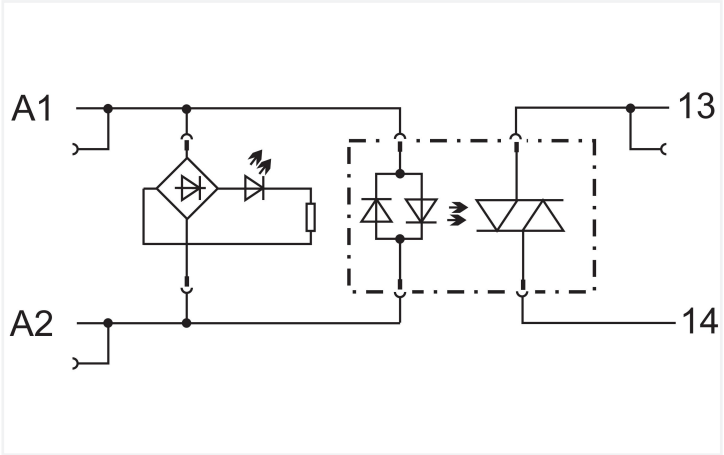
Fiche technique | Référence: 788-721

Module relais statique; Tension nominale d'entrée AC/DC 24 V; Plage de tension de sortie AC 24 ... 230 V; Limitation courant constant 4 A; raccordement 2 conducteurs; à commutation lors du passage par zéro; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

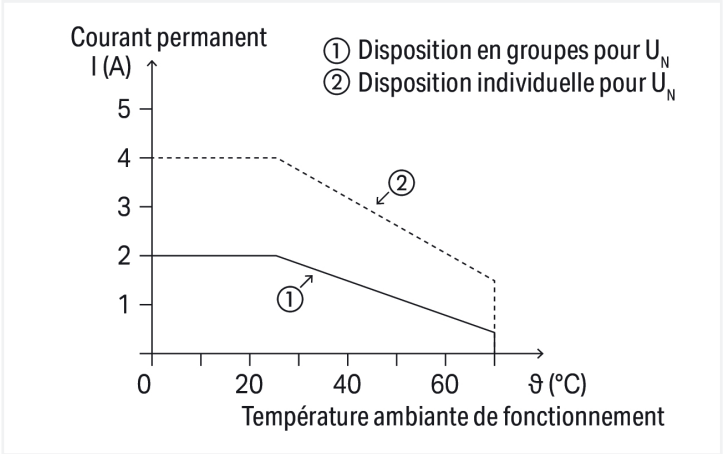
<https://www.wago.com/788-721>



Couleur: ■ gris



Dimensions en mm



Courbe d'intensité maximale admissible

Remarques	
Remarque	Pour des tensions supérieures à 250 V entre modules relais connectés et pour respecter l'isolation renforcée, il faut utiliser un séparateur (par ex. 209-191).

Données techniques	
Circuit de commande	
Tension nominale d'entrée U_N	AC/DC 24 V
Plage de tension d'entrée (niveau 0)	AC/DC 0 ... 2,5 V
Plage de tension d'entrée (niveau 1)	AC/DC 15 ... 30 V
Courant d'entrée nominal pour U_N	10 mA
Circuit de charge	
Type de circuit	Raccordement 2 conducteurs à commutation tension nulle
Limite du courant permanent	4 A
Tension nominale de sortie	AC 230 V
Plage de tension de sortie	AC 12 ... 275 V (50/60 Hz)
Chute de tension	$\leq 1,1$ V AC
Temps d'excitation	≤ 10 ms
Temps de retombée	≤ 10 ms
Fréquence de commutation	50 Hz / 60 Hz



Signalisation	
Indication d'état	LED rouge

Sécurité & Protection	
Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	4 kV _{eff}
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	64 mm / 2.52 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	0,671 MJ
Poids	49,4 g

Conditions d'environnement	
Température ambiante (en fonctionnement pour U _N)	-20 ... +70 °C
Température ambiante UL (en fonctionnement pour U _N)	-20 ... +40 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +70 °C
Température d'utilisation	-25 ... +50 °C
Plage de température admissible du câble de raccordement	≥ (T _{ambiante} + 20 K)

Normes et spécifications	
Normes/spécifications	EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 EN 61373 EN 61010-2-201 UL 508 (max. 40 °C/2,5 A)



Données commerciales		
eCl@ss 10.0		27-26-15-03
eCl@ss 9.0		27-26-15-03
ETIM 9.0		EC001504
ETIM 8.0		EC001504
Unité d'emb. (SUE)		15 (1) pce(s)
Type d'emballage		Carton
Pays d'origine		DE
GTIN		4045454945961
Numéro du tarif douanier		85365005000

Conformité environnementale du produit		
CAS-No.		7439-92-1
Liste des substances candidates REACH		Lead
État de conformité RoHS		Compliant,With Exemption
Exemption RoHS		7(a)
SCIP notification number (Autriche)		63427db5-b86e-434d-86c8-062666b3579f
SCIP notification number (Belgique)		0c27a158-3bbf-44ec-837d-3f103179e318
SCIP notification number (Bulgarie)		2a174cb2-3a25-4796-a3c9-91b318d6d639
SCIP notification number (République tchèque)		64f1253a-ddba-4a48-bf70-812e9fe3d938
SCIP notification number (Danemark)		2eb5d9bb-f88e-4a13-9a94-7a9356271e28
SCIP notification number (Finlande)		254e83f1-eff0-4e92-b117-3d7a40b2aac3
SCIP notification number (France)		2b6becec-06ea-42b6-8c81-7d34d7122c51
SCIP notification number (Allemagne)		e3b40cfe-6a3c-40bc-b95e-5922ca557b95
SCIP notification number (Hongrie)		6050c7f7-e8e2-4656-a1c3-db952040cb35
SCIP notification number (Italie)		f3ed14c9-40df-4b3d-8c5b-076bedc28cca
SCIP notification number (Pays bas)		640be926-f0fd-435f-b3f3-2b5930eaad43
SCIP notification number (Pologne)		34025254-c517-4e99-a060-0854e22f7956
SCIP notification number (Roumanie)		06e2bc49-8160-4f24-b0c5-910f04978514
SCIP notification number (Suède)		a28882d0-2c0e-46d8-af1c-9c27c7724527

Approbations / certificats		
Homologations générales		Déclarations de conformité et de fabricant
		
Homologation	Norme	Nom du certificat
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Vol.1 Sec.6
		EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG



Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité			
Environmental Product Compliance 788-721			

Documentation

Texte complémentaire			
788-721	19.02.2019	xml 4.07 KB	
788-721	20.02.2019	docx 15.67 KB	

Dépliant instructions			
Sockets with Elementary Relay/ SSR	V 1.0.1 09.10.2020	pdf 2271.22 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD	
2D/3D Models 788-721	

Données CAE	
EPLAN Data Portal 788-721	
WSCAD Universe 788-721	
ZUKEN Portal 788-721	

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.2 Contact de pontage

1.1.2.1 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.: 859-402
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

1.1.5 Outil

1.1.5.1 Outil de manipulation



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

1.1.6 Repérage

1.1.6.1 Appareils de marquage



Réf.: 210-110
Stylo feutre-graveur

1.1.6.2 Bande de repérage



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

1.1.6.3 Double porte-étiquettes



Réf.: 209-128
Adaptateur; gris

1.1.6.4 Étiquette à enficher



Réf.: 209-183
Étiquette à enficher; blanc

1.1.6.5 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

1.1.6.6 Porte-étiquettes de groupe



Réf.: 209-145

Porte-étiquettes de groupe; blanc



Réf.: 249-105

Porte-étiquettes de groupe; gris

1.1.6.7 Protège-étiquettes

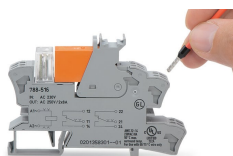


Réf.: 209-184

Protège-étiquettes; transparent

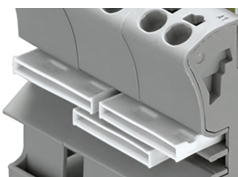
Indications de manipulation

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