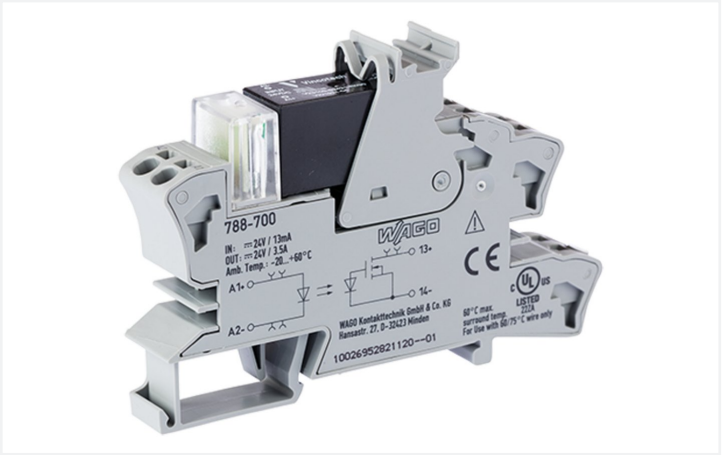
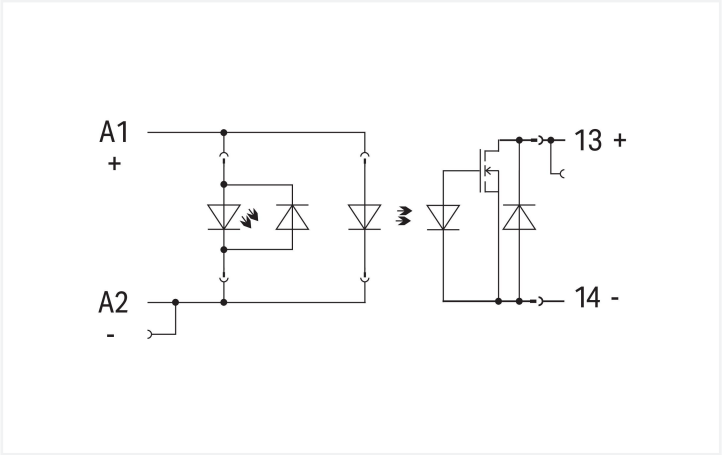
Fiche technique | Référence: 788-700

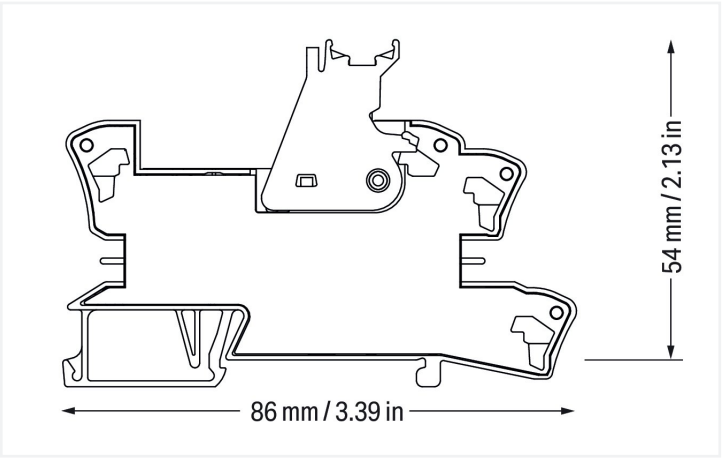
Module relais statique; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 0 … 24 V; Limitation courant constant 3,5 A; raccordement 2 conducteurs; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

https://www.wago.com/788-700





Couleur: gris



Données techniques

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N	24 V DC
Plage de tension d'entrée (niveau 0)	0 … 8 V DC
Plage de tension d'entrée (niveau 1)	18 … 30 V DC
Courant d'entrée nominal pour U_N	7 mA

Circuit de charge

Type de circuit	Raccordement 2 conducteurs
Limite du courant permanent	3,5 A
Tension nominale de sortie	24 V DC
Plage de tension de sortie	0 … 24 V DC
Chute de tension	≤ 0,1 V DC
Temps d'excitation	≤ 50 µs
Temps de retombée	≤ 600 µs
Fréquence de commutation	≤ 100 Hz

Signalisation

Indication d'état	LED rouge

Sécurité & Protection

Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	2,5 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	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	0,685 MJ
Poids	41,7 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U_N)	-20 … +60 °C
Température ambiante UL (en fonctionnement pour U_N)	-40 … +60 °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

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)	20 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4045454743864
Numéro du tarif douanier	85365005000

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales

Homologation	Norme	Nom du certificat
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Vol.1 Sec.6

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 788-700

Documentation

Texte complémentaire

788-700	19.02.2019	xml 4.02 KB
788-700	20.02.2019	docx 15.36 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 788-700

Données CAE

EPLAN Data Portal 788-700

WSCAD Universe 788-700

ZUKEN Portal 788-700

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.: 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

1.1.4 Outil

1.1.4.1 Outil de manipulation

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

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 Double porte-étiquettes

Réf.: 209-128
Adaptateur; gris

1.1.5.4 Étiquette à enficher

Réf.: 209-183
Étiquette à enficher; blanc

1.1.5.5 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

1.1.5.6 Porte-étiquettes de groupe

Réf.: 209-145
Porte-étiquettes de groupe; blanc

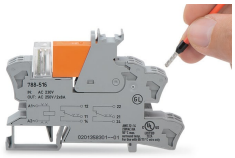
Réf.: 249-105
Porte-étiquettes de groupe; gris

1.1.5.7 Protège-étiquettes

Réf.: 209-184
Protège-étiquettes; transparent

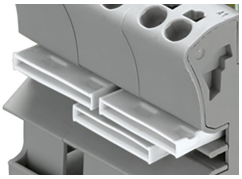
Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



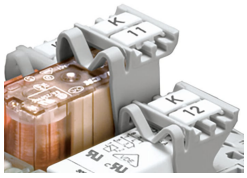
Raccordement du conducteur

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