

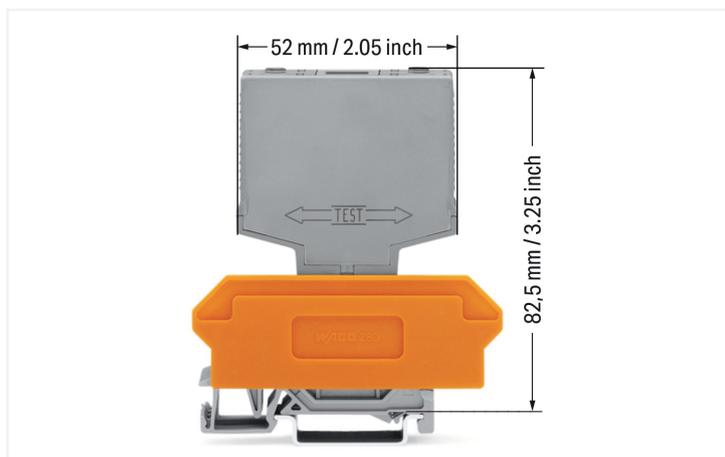
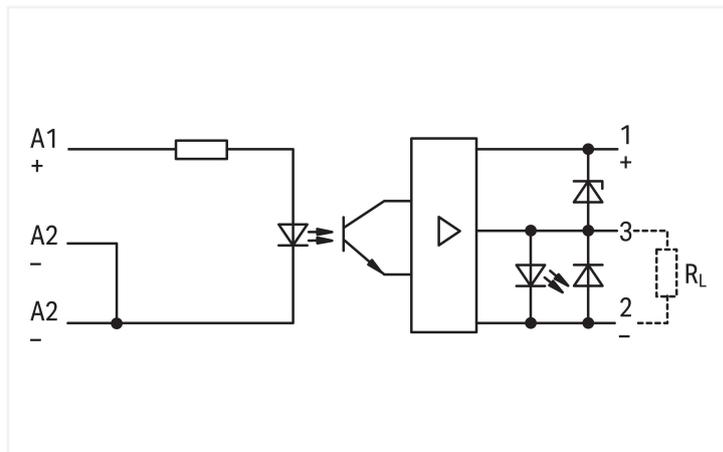
## Fiche technique | Référence: 286-723

Module optocoupleur; Tension nominale d'entrée DC 24 V; Plage de tension de sortie DC 15 ... 30 V; Limitation courant constant 4 A; raccordement 3 conducteurs/ à commutation positive; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

<https://www.wago.com/286-723>



Couleur: ■ gris



### Données techniques

#### Circuit de commande

Tension nominale d'entrée $U_N$	24 V DC
Plage de tension d'entrée (niveau 1)	15 ... 30 V DC
Courant d'entrée nominal pour $U_N$	14 mA
Plage de courant d'entrée	7,6 ... 15 mA

#### Circuit de charge

Type de circuit	Raccordement 3 conducteurs à commutation positive
Limite du courant permanent	4 A
Tension nominale de sortie	24 V DC
Plage de tension de sortie	20 ... 30 V DC
Chute de tension	$\leq 1,2$ V DC
Courant de fuite à la tension nominale	$\leq 2$ $\mu$ A
Courant de repos max. à la sortie (sans charge) max.	12 mA
Temps d'excitation	$\leq 15$ $\mu$ s
Temps de retombée	$\leq 25$ $\mu$ s
Fréquence de commutation	$\leq 2,5$ kHz

### 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 <sub>eff</sub>
Indice de protection	IP20

### Données géométriques

Largeur	15 mm / 0.591 inch
Hauteur	52 mm / 2.047 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	82,5 mm / 3.25 inch
Remarque (Dimensions)	Depth including carrier terminal block

### Données mécaniques

Type de montage	Module débrochable pour blocs de bornes de base
-----------------	---

### Données du matériau

Remarque Données du matériau	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
Couleur	gris
Charge calorifique	0,346 MJ
Poids	26,8 g

### Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U <sub>N</sub> )	-25 ... +40 °C
Température ambiante (stockage)	-25 ... +40 °C
Température d'utilisation	-25 ... +50 °C
Humidité relative	5 ... 95 % (condensation non admise)
Altitude d'utilisation max.	2000 m

### Normes et spécifications

Normes/spécifications	EN 60664-1
-----------------------	------------

### 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	4045454413682
Numéro du tarif douanier	85365005000

## Conformité environnementale du produit

CAS-No.	1303-86-2 1317-36-8 7439-92-1 79-94-7
Liste des substances candidates REACH	2,2',6,6'-tetrabromo-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)	3420c7d7-f720-4f7d-8420-8786d3640c98
SCIP notification number (Belgique)	01df022f-45e8-4d1c-962a-c67b99be2c82
SCIP notification number (Bulgarie)	3ed285bd-5ec5-47f3-b7a9-6df49d6fdb2d
SCIP notification number (République tchèque)	84e7d960-677f-43bf-99ff-8fc4f49751db
SCIP notification number (Danemark)	b367a75b-cc54-45ef-ad5d-e1f3472a2f35
SCIP notification number (Finlande)	ee3d777f-8c2e-48b2-bd2b-b04a02452748
SCIP notification number (France)	34171ae5-ccdf-41b1-80d3-3bacd1aa04f2
SCIP notification number (Allemagne)	cd6c3e4a-6fdb-4bff-9a80-18f4d35351f8
SCIP notification number (Hongrie)	584c708d-e46c-4371-95d9-74f4b7521fce
SCIP notification number (Italie)	96d5dbe9-4688-443f-b60d-adcb99974ed2
SCIP notification number (Pays bas)	8ea23df2-70a7-4462-b7c0-48661e982c2f
SCIP notification number (Pologne)	13f1f332-95eb-4de4-a2d1-a1c9b44823fd
SCIP notification number (Roumanie)	f8219242-ec3f-48e6-9dc5-99a2d4a92680
SCIP notification number (Suède)	31b6e551-b00f-4b62-a812-b719ec71811c

## Approbations / certificats

### Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03081

## Téléchargements

### Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

Environmental Product  
Compliance 286-723



## Documentation

### Texte complémentaire

286-723	20.02.2019	docx 15.31 KB	<a href="#">↓</a>
286-723	19.02.2019	xml 3.80 KB	<a href="#">↓</a>

### Dépliant instructions

pdf 1246.19 KB	<a href="#">↓</a>
-------------------	-------------------

## Données CAD/CAE

### Données CAE

WSCAD Universe  
286-723



## 1 Produits correspondants

### 1.1 Accessoires en option

#### 1.1.1 Bornes

##### 1.1.1.1 Bloc de bornes de base



#### Réf.: 280-619

Bloc de bornes de base; 6 pôles; avec bornes pour 2 conducteurs; avec séparateur orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris

#### Réf.: 280-609

Bloc de bornes de base; 6 pôles; avec bornes pour 4 conducteurs; avec séparateur orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris

#### Réf.: 280-763

Bloc de bornes de base; 6 pôles; avec bornes pour 4 conducteurs; avec support de marquage avec; avec séparateur orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris

### 1.1.2 Repérage

#### 1.1.2.1 Étiquette de marquage



#### Réf.: 209-701

Carte de repérage WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

## Indications de manipulation

### Montage



Enfichage correct par dispositif détrompeur



Modules fonctionnels enfichables, au choix sur blocs de bornes de base à 2 ou 4 conducteurs

## Repérage



Repérage avec le système de marquage multiple WMB

## Tester



Tester le fonctionnement par simple contact protégé