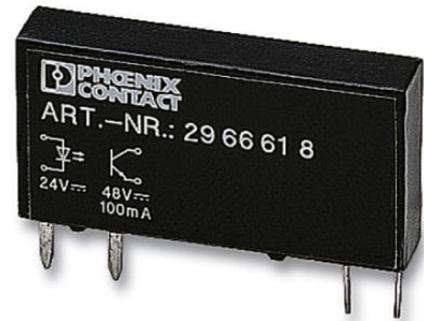


OPT-24DC/ 48DC/100

Référence: 2966618

L'illustration représente la version OPT-24DC/48DC/100



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2966618>

Optocoupleur miniature enfichable, optocoupleur d'entrée, entrée : 24 V DC, sortie : 3 - 48 V DC/100 mA

Caractéristiques commerciales

EAN	4017918130466
Unité d'emballage	10 pcs.
Tarif douanier	85364190
Poids/Unité	0,00483 KG
Donnée de page de catalogue	Page 83 (IF-2009)

Informations sur le produit

Conforme à WEEE/RoHS depuis:
28.08.2006



Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr>. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Données techniques

Données d'entrée

Tension nominale d'entrée U_N	24 V DC
Plage de tension d'entrée rapportée à U_N	0,8 ... 1,2
Seuil de commutation tension signal « 0 »	≤ 10 V
Seuil de commutation tension signal « 1 »	≥ 16 V

Courant d'entrée typique pour U_N	7 mA
Temps d'enclenchement typique	20 μ s (pour U_N)
Temps de coupure typique	300 μ s (pour U_N)
Fréquence de transmission	300 Hz

Données de sortie

Plage de tension nominale de sortie	3 V DC ... 48 V DC
Intensité permanente limite	100 mA
Chute de tension pour l'intensité permanente limite maximale	≤ 1 V
Circuit de sortie	2 conducteurs indép. masse
Dénomination de la protection	Prot. contre inversions de polarité
	Prot. antisurtension

Autres caractéristiques

Largeur	5 mm
Hauteur	15 mm
Profondeur	28 mm
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 60 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 70 °C
Emplacement pour le montage	Indifférent
Conseils pour le montage	Juxtaposables
Mode de fonctionnement	100 % ED
Normes/Prescriptions	CEI 60664
	CEI 60664 A
	DIN VDE 0110
Tension de choc assignée / isolation	Isolation de base
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III

Approbatons



Homologations

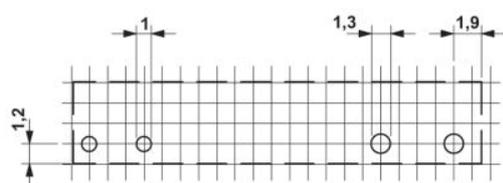
CUL, GL, GOST, UL

Produits complémentaires

Article	Désignation	Description
Généralités		
2966058	PLC-BSC- 24DC/ 1/ACT	Embases actionneurs PLC de 6,2 mm à raccordement vissé, tension d'entrée 24 V DC(sans relais ni équipement optocoupleur)
2966061	PLC-BSC- 24DC/ 1/SEN	Embases PLC pour capteurs de 6,2 mm à raccordement vissé, tension d'entrée 24 V DC(sans relais ni équipement optocoupleur)
2966016	PLC-BSC- 24DC/21	Embases PLC de 6,2 mm à raccordement vissé, tension d'entrée 24 V DC(sans relais ni équipement optocoupleur)
2966964	PLC-BSC- 36DC/21	
2966090	PLC-BSC- 48DC/21	Embases PLC de 6,2 mm à raccordement vissé, tension d'entrée 48 V DC(sans relais ni équipement optocoupleur)
2967196	PLC-BSP- 24DC/ 1/ACT	Embases PLC pour actionneurs de 6,2 mm à connexion à ressort, tension d'entrée 24 V DC(sans relais ni équipement optocoupleur)
2967206	PLC-BSP- 24DC/ 1/SEN	Embases PLC-capteur de 6,2 mm à raccordement à ressort, tension d'entrée 24 V DC(sans relais ni équipement optocoupleur)
2967219	PLC-BSP- 24DC/21	Embases PLC de 6,2 mm à raccordement à ressort, tension d'entrée 24 V DC(sans relais ni équipement optocoupleur)
2967329	PLC-BSP- 48DC/21	Embases PLC de 6,2 mm à raccordement à ressort, tension d'entrée 48 V DC(sans relais ni équipement optocoupleur)

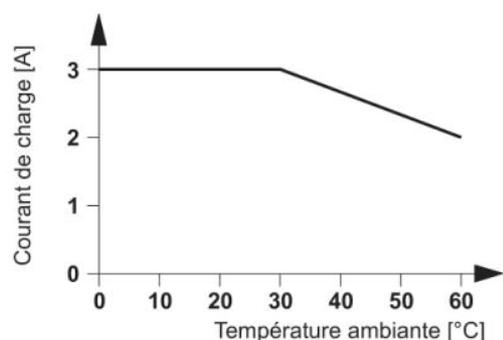
Schémas

Gabarit de perçage



a = pas de 1,25 mm et 1,27 mm

Diagramme



Dessin coté

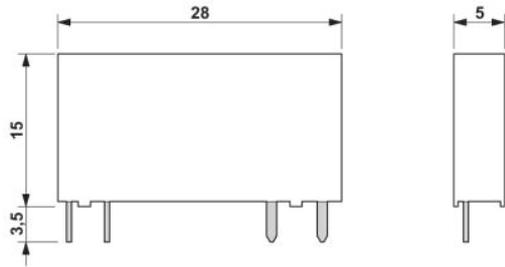
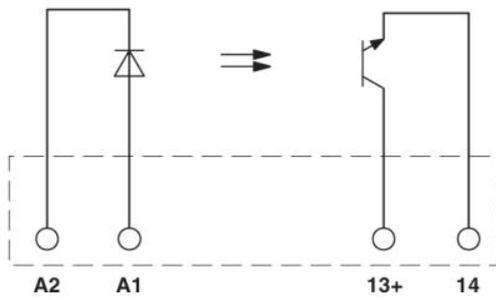


Schéma électrique



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tél : +49 5235 3 00
Télécopie : +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2009 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques