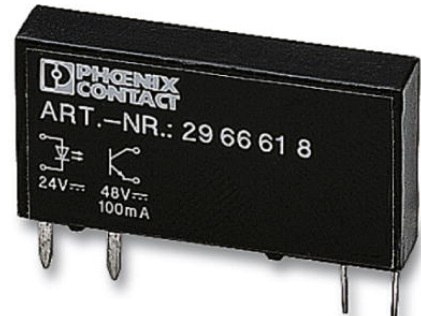


OPT-24DC/24DC/2

Artikelnummer: 2966595

Abbildung zeigt die Variante OPT-24DC/48DC/100

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2966595>Steckbare Miniaturoptokoppler, Leistungsoptokoppler, Eingang: 24 V
DC, Ausgang: 3-33 V DC/3 A

Kaufmännische Daten

EAN	4017918130947
VPE	10 Stück
Zolltarif	85364190
Gewicht/Stück	0,005294 KG
Katalogseitenangabe	Seite 82 (IF-2007)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
27.02.2006

<http://download.phoenixcontact.de>
Bitte beachten Sie, dass die
hier angegebenen Daten dem
Online-Katalog entnommen sind.
Die vollständigen Informationen
und Daten entnehmen Sie bitte
der Anwenderdokumentation.
Es gelten die Allgemeinen
Nutzungsbedingungen für Internet-
Downloads.

Technische Daten

Eingangsdaten

Eingangsnennspannung U_N	24 V DC
Eingangsspannungsbereich bezogen auf U_N	0,8 ... 1,2
Schaltswelle "0"-Signal Spannung	≤ 10 V
Schaltswelle "1"-Signal Spannung	≥ 16 V

Typischer Eingangsstrom bei U_N	7 mA
Einschaltzeit typisch	20 μ s (bei U_N)
Ausschaltzeit typisch	300 μ s (bei U_N)
Übertragungsfrequenz	300 Hz

Ausgangsdaten

Ausgangsnennspannungsbereich	3 V DC ... 33 V DC
Grenzdauerstrom	3 A
Einschaltstrom maximal	15 A (10 ms)
Spannungsabfall bei max. Grenzdauerstrom	\leq 150 mV
Ausgangsschaltung	2-Leiter massefrei
Schutzbenennung	Verpolschutz
	Überspannungsschutz

Allgemeine Daten

Länge	28 mm
Breite	5 mm
Höhe	15 mm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 70 °C
Einbaulage	beliebig
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand
Betriebsart	100 % ED
Normen/Bestimmungen	IEC 60664
	IEC 60664 A
	DIN VDE 0110
Bemessungsstoßspannung / Isolierung	Basisisolierung
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III

Approbationen

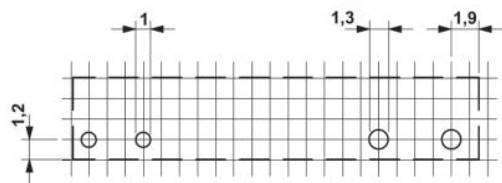


requested approbations

Approbationen	CUL, GL, GOST, UL
---------------	-------------------

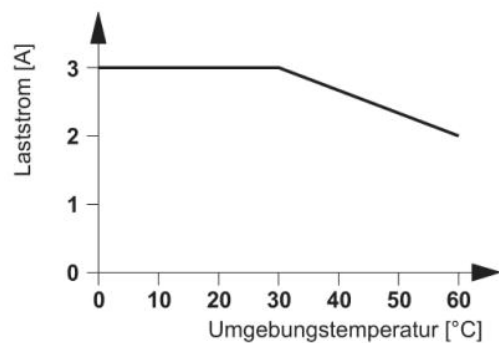
Zeichnungen

Bohrplan

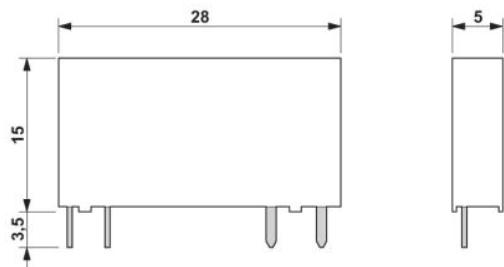


a = Rasterteilung 1,25 mm sowie 1,27 mm

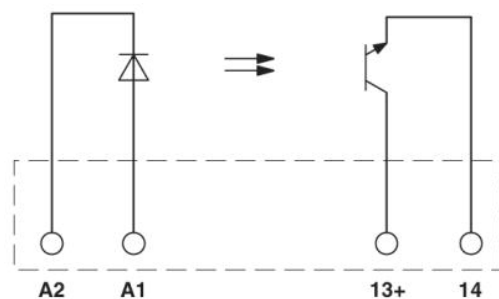
Diagramm



Maßzeichnung



Schaltplan



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2008 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten