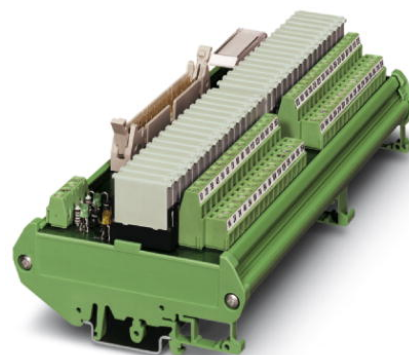


UMK-32 RM/MR-G24/1/PLC

Artikelnummer: 2979472



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2979472>

VARIOFACE-Ausgabemodul, mit 32 Miniaturrelais, je 1 Schließer, gesteckt, für 24 V DC (inkl. Relais)



Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918130367
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85364190
Produktschlüssel	08640
Katalogseitenangabe	Seite 248 (IF-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
09.10.2006



<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 ... 1,1
Typischer Eingangsstrom bei U_N	6,5 mA

Ansprechzeit typisch	5 ms
Rückfallzeit typisch	15 ms
Schutzbenennung	Freilaufdiode
Schutzschaltung/-Bauteil	Freilaufdiode
Betriebsspannungsanzeige	LED grün
Statusanzeige/Kanal	LED gelb

Ausgangsdaten

Kontaktausführung	1 Schließer (Doppelkontakt)
Kontaktmaterial	AgNi, 5 µm hartvergoldet
Schaltspannung maximal	250 V AC
	125 V DC
Schaltspannung minimal	5 V
Grenzdauerstrom	3 A
Einschaltstrom maximal	5 A
Schaltstrom minimal	1 mA
Abschaltleistung (ohmsche Last) maximal	72 W (24 V DC)
	60 W (48 V DC)
	50 W (60 V DC)
	50 W (110 V DC)
	750 VA (250 V AC)
Fehlererkennung (Aderbruch/Kurzschluss)	nein

Allgemeine Daten

Anzahl der Kanäle	32
Mögliche Bestückung	Miniaturrelais, REL-MR-G 24/1
Mit Bestückung	ja
Breite	202 mm
Höhe	58 mm
Tiefe	90 mm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C
Prüfspannung	3 kV AC
Prüfspannung Relaiswicklung/Relaiskontakt	3 kV AC
Lebensdauer mechanisch	2 x 10 ⁷ Schaltspiele

Normen/Bestimmungen	IEC 60664
	DIN EN 50178
	IEC 62103
Betriebsart	100 % ED
Einbaulage	beliebig
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III
Isolierstofftyp Gehäuse	PVC, Seitenteil PA unverstärkt
Farbe	grün

Anschlussdaten

Anschluss 1	Eingang
Anschlussart	Flachbandkabel-Steckverbinder, gemäß IEC 60603-13
Polzahl	50
Anschluss 2	Ausgang
Anschlussart	Schraubanschluss
Polzahl	6
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16
Schraubengewinde	M3
Abisolierlänge	6 mm

Approbationen



Approbationen

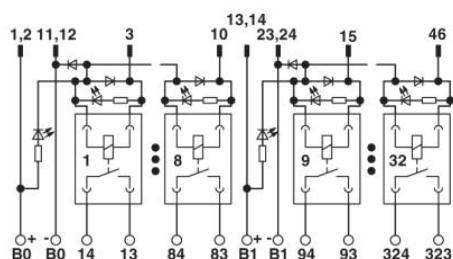
CUL, GOST, UL

Ergänzende Produkte

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
2968373	UM-32 RM/RT-G24/21/PLC	VARIOFACE-Ausgabemodul, mit 32 Miniaturrelais, 1 Wechsler, gesteckt, für 24 V DC (inkl. Relais)

Zeichnungen

Schaltplan



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten