

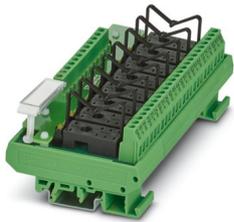
UMK- 8 RM110DC/MKDS - Mehrfachrelaisbaustein



2972945

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2972945>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



VARIOFACE-Modul, für 8 steckbare Miniaturrelais oder Miniatur-Optokoppler, mit Leuchtanzeige, Eingangsspannung 110 V DC

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2972945
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	G1 - Relais
Produktschlüssel	DK6164
GTIN	4017918088873
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	250,42 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	218,94 g
Zolltarifnummer	85364900
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Nutzungsbeschränkung

EMV-Hinweis	EMV: Klasse-A-Produkt, siehe Herstellererklärung im Downloadbereich
-------------	---

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Mehrkanaliges Relaismodul
Anzahl der Kanäle	8
Mögliche Bestückung	Miniaturrelais oder Miniatur-Optokoppler
Mit Bestückung	nein

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung	260 V AC
Bemessungsstoßspannung	4 kV (Basisisolierung zwischen den Ausgangskontakt-Strompfaden) 6 kV (Sichere Trennung und verstärkte Isolierung zwischen Eingangsstromkreis und Ausgangskontakt-Strompfaden)

Eingangsdaten

Eingangsnennspannung U_N	110 V DC
Eingangsspannungsbereich bezogen auf U_N	0,8 ... 1,1
Typischer Eingangsstrom bei U_N	2 mA (Leuchtanzeige)
Schutzbeschaltung	Freilaufdiode; Freilaufdiode Verpolschutz; Verpolschutzdiode
Betriebsspannungsanzeige	LED gelb
Statusanzeige/Kanal	LED gelb

Ausgangsdaten

Mögliche Bestückung	Miniaturrelais oder Miniatur-Optokoppler
Schalten	
Kontaktausführung	1 Wechsler
Schaltspannung maximal	250 V AC/DC
Grenzdauerstrom	5 A
Einschaltstrom maximal	8 A
Fehlererkennung (Aderbruch/Kurzschluss)	nein

Anschlussdaten

Eingang

UMK- 8 RM110DC/MKDS - Mehrfachrelaisbaustein



2972945

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2972945>

Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	12
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

Ausgang

Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3
Anzahl der Anschlüsse	24
Polzahl	3
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

Signalisierung

Statusanzeige vorhanden	ja
-------------------------	----

Maße

Breite	135 mm
Höhe	77 mm
Tiefe	59 mm

Materialangaben

Farbe	grün (RAL 6021)
-------	-----------------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178
	IEC 60664

Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Einbaulage	beliebig

Zeichnungen

Schaltplan

