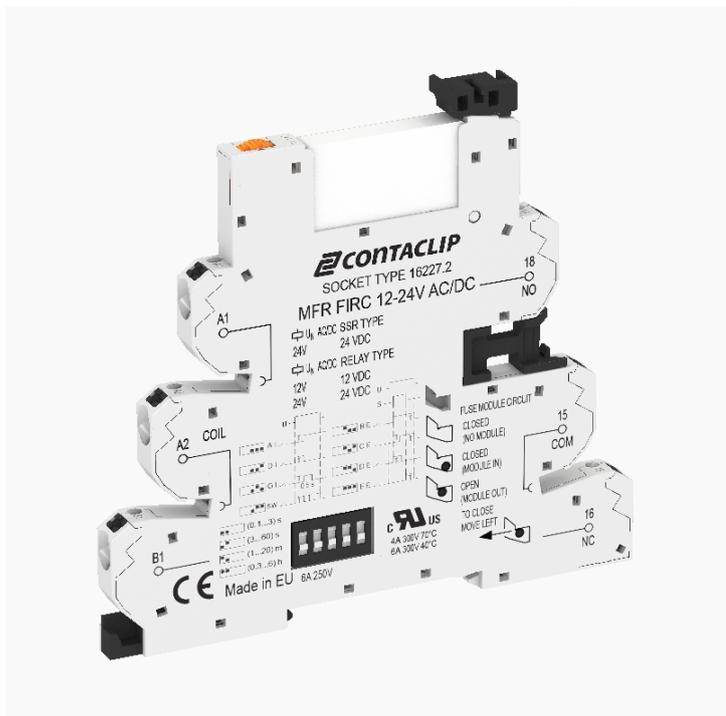


## 16286.2 MFR FIRCPU 1/24V AC/DC

### Relais 1 Wechsler



Multifunktions-Zeitrelais-Baustein, Interface-Relais-Compact (IRC) Komplett, bestehend aus Sockel MFR-FIRCP... mit Push-in-Anschluss und steckbarem Miniaturrelais PRC... mit Leistungskontakt, Montageart: TS 35, 1 Wechsler, Eingangsspannung: 24 VAC/DC

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>16286.2</u>
Artikelbezeichnung	MFR FIRCPU 1/24V AC/DC
GTIN (EAN)	4044211200657
Verpackungseinheit	10
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	21,5 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	21,5 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Komplett-Baustein

#### Technische Daten

Maße	
Länge	94,3 mm
Breite	6,2 mm
Höhe TS 35/7,5 mit BA	95,4 mm

Nenndaten	
Bemessungsspannung	250 V
Nennfrequenz min.	50 Hz
Nennfrequenz max.	60 Hz
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Push-in-Anschluss
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	8 mm

Eingangsdaten	
Haltespannung	0,6 Un -
Rückfallspannung	0,1 Un
Stromversorgung AC/DC	24 V
Steuerimpulslänge min.	50 ms
Leistungsaufnahme	0,3 W
Toleranz	(0,8 - 1,1) Un
Einschaltdauer	50 ms
Wiederbereitschaftszeit	<50 ms

Ausgangsdaten	
Schaltspannung max.	400
Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	6 / 10 A
Schaltleistung max.	1500 VA
Elektrische Lebensdauer (AC1)	60x10 <sup>3</sup>
Mechanische Lebensdauer	10x10 <sup>6</sup>
Kontaktbelastung min.	500 mW
Relaiskontakt	1 Wechsler

#### Technische Daten

---

##### Werkstoffe

Kontaktwerkstoff	AgNi
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	50 °C

##### Zeitfunktionen

Zeitbereich	0,1 s - 6 h
Einstellbereiche	4

##### Steuerkontakt

Eingang	Potentialbehafet, Klemmen A1-B1
Ansprechschwelle	Automatisch an Versorgungsspannung angepasst

##### Weitere technische Daten

Statusanzeige	✓
Lagertemperatur min.	-25 °C
Lagertemperatur max.	70 °C

##### Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

#### Zulassungen

---

#### Normen und Bestimmungen

---

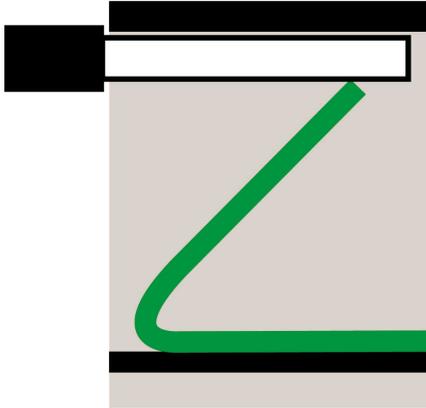
CE konform

Ja

---

#### Medien

---



## 16286.2 MFR FIRCPU 1/24V AC/DC Relais 1 Wechsler

### Zubehör

#### Adapter



Steckanschlussadapter für Interface-Relais-Compact (IRC), Flachband Steckverbinder 14-polig nach IEC 60603-13 auf 8 Relaiskanäle, Plusschaltend, Nennspannung: 24 VDC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>16229.2</u>	FCA/IRC	4044211187682	10



Anschlussadapter für Interface-Relais-Compact (IRC) mit Push-in-Anschluss, Anschlussverdoppler auf 2x1,5mm<sup>2</sup>

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>16354.2</u>	DCA/FIRC	4044211204655	10

#### Sicherungsmodule



Interface-Relais-Compact (IRC) Sicherungsmodul zur Kombination mit IRCP, FIRCP, MFR-IRCP und MFR-FIRCP Relais und Sockeln, Aufnahme für 5x20 Sicherung, Spannung: 250V, Strom 6 A

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>16208.2</u>	SM-IRC	4044211187637	10

#### Querverbinder



Außenquerverbinder isoliert für Interface-Relais-Compact (IRC), 16-polig, kürzbar, Spannung: 250V, Strom 6 A

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>16209.4</u>	AQI/IRC/16 BK	4044211187651	10

#### Trennwand

## 16286.2 MFR FIRCPU 1/24V AC/DC

### Relais 1 Wechsler



Trennwand für Interface-Relais-Compact (IRC) zur Abteilung von Relaisblöcken, Breite variierbar 1,5 oder 6,2mm

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>16228.2</u>	TW/IRC	4044211187675	10

### Schnellbezeichnung



Geräte- und Anlagenmarkierer/Maxicard, Länge: 6 mm, Breite: 12 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3884.7</u>	MC GS 6x12 R WH	4044211154547	600



Geräte- und Anlagenmarkierer/Maxicard, Länge: 6 mm, Breite: 12 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3885.7</u>	MC GS 6x12 R So WH	4044211154554	600

### Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1086.0</u>	SDB 0,6x3,5	4044211014797	1