

## 16240.2

## IRCPU 1/240V AC

## Relais 1 Wechsler



Interface-Relais-Compact (IRC) Komplett, bestehend aus Sockel IRCP... mit Schraubanschluss und steckbarem Miniaturrelais PRC... mit Leistungskontakt, Montageart: TS 35, 1 Wechsler, Eingangsspannung: 240 VAC

### Kaufmännische Daten

Produktbeschreibung	Relais-Klemme
Verpackungseinheit	10
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	41.1
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	41.1
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	QU

## 16240.2 IRCPU 1/240V AC Relais 1 Wechsler

### Technische Daten

---

<b>Maße</b>	
Länge	94.3 mm
Breite	6.2 mm
Höhe TS 35/7,5 mit BA	90.7 mm

  

<b>Nennwerten</b>	
Nennspannung Un	220-240 VAC
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

  

<b>Anschlussdaten</b>	
Anschlussprinzip	Schraubanschluss
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	10 mm
Anzugsdrehmoment	0.5 Nm

## 16240.2 IRCPU 1/240V AC Relais 1 Wechsler

### Technische Daten

---

#### Eingangsdaten

---

Haltespannung	0,6 Un
Rückfallspannung	0,1 Un
Arbeitsbereich	0,8-1,1 Un
Leistungsaufnahme	1 / 0,4 W

#### Ausgangsdaten

---

Schaltspannung / Schaltspannung max.	230 / 400 VAC
Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	6 / 10 A
Kontaktwerkstoff	AgNi
Kontaktkonfiguration	1 Wechsler
Schaltleistung max.	1500 VA
Elektrische Lebensdauer (AC1)	60x10 <sup>3</sup>
Mechanische Lebensdauer	10x10 <sup>4</sup>
Kontaktbelastung min.	500 mW
Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	3/8 ms

#### Werkstoffe

---

Brennbarkeitsklasse UL 94	V-2
---------------------------	-----

**16240.2**

**IRCPU 1/240V AC**

**Relais 1 Wechsler**

## Technische Daten

---

### Werkstoffe

---

Arbeitstemperatur min.	-40 °C
------------------------	--------

Arbeitstemperatur max.	70 °C
------------------------	-------

---

### Weitere technische Daten

---

Schutzart	IP20
-----------	------

Statusanzeige	✓
---------------	---

Isolationsspannung Spule / Kontakt	1 kV
------------------------------------	------

Ansprech-/Rückfallzeit	12 / 5 ms
------------------------	-----------

Isolationsspannung Kontakt / Kontakt	4 kV
--------------------------------------	------

Vibrationsfestigkeit Schliesser/Öffners	10/5 g
---	--------

Möglichkeit zur Aufnahme einer Sicherung im P-Kontakt	✓
---	---

---

# Datenblatt



16240.2

IRCPU 1/240V AC

Relais 1 Wechsler

## Zulassungen

---

## Normen und Bestimmungen

---

CE konform

✓

16240.2

IRCPU 1/240V AC

Relais 1 Wechsler

Medien

---

