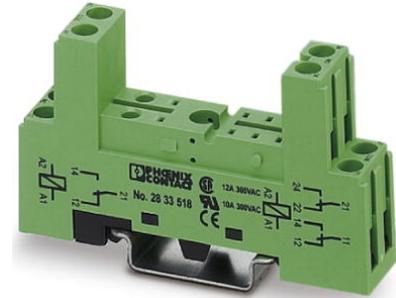


# PR1-BSC2/2X21

Artikelnummer: 2833518



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2833518>

Relaissockel PR1..., für Miniatur-Leistungsrelais oder Kleinschaltrelais mit 1- oder 2-Wechslern oder baugleiche Solid-State-Relais, 2/2-stöckige Ausführung, Schraubanschlüsse, Steckmöglichkeit für Eingangs-/Entstörmodule



## Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	 4 017918 933760
Verkaufsgruppe	G300
VPE	10 stk.
Zolltarif	85366990
Katalogseitenangabe	Seite 52 (IF-2009)

## Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:  
01.01.2005



<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

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt 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>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	2,50 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	2,50 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts AWG max	14
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3

#### Allgemeine Daten

Breite	16 mm
Höhe	75 mm
Farbe	grün
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 85 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 85 °C

#### Approbationen



Approbationen

CSA, UL

#### Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Allgemein</b>		
2833547	EL1-P16	Relaishaltebügel, mit Auswerffunktion und integrierter GeräteKennzeichnungsfläche (7,5 x 15 mm), passend für Relaissockel PR1, für 16 mm hohe Miniatur-Leistungsrelais und Solid-State-Relais
2833550	EL1-P25	Relaishaltebügel, mit Auswerffunktion und integrierter GeräteKennzeichnungsfläche (7,5 x 15 mm), passend für Relaissockel PR1, für 25 mm hohe Kleinschaltrelais und Solid-State-Relais

2833686	LDM- 12- 24DC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit Freilaufdiode und LED gelb, Polarität: <b>A1-</b> , <b>A2+</b> (Japan-Standard), Eingangsspannung: 12-24 V DC $\pm$ 20%
2833699	LDM- 48- 60DC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit Freilaufdiode und LED gelb, Polarität: <b>A1-</b> , <b>A2+</b> (Japan-Standard), Eingangsspannung: 48-60 V DC $\pm$ 20%
2833709	LDM-110DC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit Freilaufdiode und LED gelb, Polarität: <b>A1-</b> , <b>A2+</b> (Japan-Standard), Eingangsspannung: 110 V DC $\pm$ 20%
2833657	LDP- 12- 24DC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit Freilaufdiode und LED gelb, Polarität: <b>A1+</b> , <b>A2-</b> , Eingangsspannung: 12-24 V DC $\pm$ 20%
2833660	LDP- 48- 60DC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit Freilaufdiode und LED gelb, Polarität: <b>A1+</b> , <b>A2-</b> , Eingangsspannung: 48-60 V DC $\pm$ 20%
2833673	LDP-110DC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit Freilaufdiode und LED gelb, Polarität: <b>A1+</b> , <b>A2-</b> , Eingangsspannung: 110 V DC $\pm$ 20%
2833712	LV- 12- 24UC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit Varistor und LED gelb, Eingangsspannung: 12 - 24 V AC/DC $\pm$ 20%
2833725	LV- 48- 60UC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit Varistor und LED gelb, Eingangsspannung: 48-60 V AC/DC $\pm$ 20%
2833738	LV-120-230AC/110DC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit Varistor und LED gelb, Eingangsspannung: 120 - 230 V AC/110 V DC $\pm$ 20%
2833631	MP 1	Geräte-Kennzeichnungsschild, Beschriftungsfläche 6 x 15 mm
2833741	RC- 12- 24UC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit RC-Glied, Eingangsspannung: 12 - 24 V AC/DC $\pm$ 20%
2833754	RC- 48- 60UC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit RC-Glied, Eingangsspannung: 48-60 V AC/DC $\pm$ 20%
2833767	RC-120-230UC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit RC-Glied, Eingangsspannung: 120 - 230 V AC/DC $\pm$ 20%
2833864	V- 12- 24UC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit Varistor, Eingangsspannung: 12-24 V AC/DC $\pm$ 20%
2833877	V- 48- 60UC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit Varistor, Eingangsspannung: 48-60 V AC/DC $\pm$ 20%
2833880	V-120-230UC	Steckmodul, zur Montage auf PR1 und PR2, mit Varistor, Eingangsspannung: 120-230 V AC/DC $\pm$ 20%

**Brücken**

2820916	DB 50- 90 BK	Drahtbrücke, Farbe: schwarz
2821180	DB 50- 90 BU	Drahtbrücke, Farbe: blau
2820929	DB 50- 90 GY	Drahtbrücke, Farbe: grau

**Markierung**

0819288	EML (15X6) R YE	Etiketten für Thermotransferdrucker, Schriftfeldgröße: 15 mm x 6 mm, 1 Rolle = 2500 Etiketten, Farbe: gelb
---------	-----------------	--

**Ergänzende Produkte**

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Allgemein</b>		
2961257	REL-MR- 12DC/21-21	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung 12 V DC
2961299	REL-MR- 12DC/21-21AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Mehrlagenkontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung 12 V DC
2961309	REL-MR- 12DC/21HC	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, 1 Wechsler, Eingangsspannung 12 V DC
2961532	REL-MR- 12DC/21HC AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, und mit zusätzlicher Hartgoldauflage, 1 Wechsler, Eingangsspannung 12 V DC
2961435	REL-MR- 24AC/21-21	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt, 2 Wechsler, Spulenspannung 24 V AC
2961464	REL-MR- 24AC/21-21AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt und zusätzlicher Hartgoldauflage, 2 Wechsler, Spulenspannung 24 V AC
2961406	REL-MR- 24AC/21HC	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, 1 Wechsler, Eingangsspannung 24 V AC
2961503	REL-MR- 24AC/21HC AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, und mit zusätzlicher Hartgoldauflage, 1 Wechsler, Eingangsspannung 24 V AC
2961341	REL-MR- 24DC/ 1IC	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für Lampen- und kapazitive Lasten, 1 Schließer, Eingangsspannung 24 V DC
2961192	REL-MR- 24DC/21-21	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung 24 V DC
2961215	REL-MR- 24DC/21-21AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Mehrlagenkontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung 24 V DC
2961312	REL-MR- 24DC/21HC	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, 1 Wechsler, Eingangsspannung 24 V DC
2961545	REL-MR- 24DC/21HC AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, und mit zusätzlicher Hartgoldauflage, 1 Wechsler, Eingangsspannung 24 V DC
2834834	REL-MR- 48DC/21-21	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung 48 V DC
2834847	REL-MR- 48DC/21-21AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Mehrlagenkontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung 48 V DC
2834821	REL-MR- 48DC/21HC	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, 1 Wechsler, 48 V DC

2961273	REL-MR- 60DC/21-21	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung 60 V DC
2961286	REL-MR- 60DC/21-21AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Mehrlagenkontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung 60 V DC
2961325	REL-MR- 60DC/21HC	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, 1 Wechsler, 60 V DC
2961202	REL-MR-110DC/21-21	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung 110 V DC
2961228	REL-MR-110DC/21-21AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Mehrlagenkontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung 110 V DC
2961338	REL-MR-110DC/21HC	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, 1 Wechsler, Eingangsspannung 110 V DC
2961561	REL-MR-110DC/21HC AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, und mit zusätzlicher Hartgoldauflage, 1 Wechsler, Eingangsspannung 110 V DC
2961448	REL-MR-120AC/21-21	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt, 2 Wechsler, Spulenspannung 120 V AC
2961477	REL-MR-120AC/21-21AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt und zusätzlicher Hartgoldauflage, 2 Wechsler, Spulenspannung 120 V AC
2961419	REL-MR-120AC/21HC	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, 1 Wechsler, Eingangsspannung 120 V AC
2961516	REL-MR-120AC/21HC AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, und mit zusätzlicher Hartgoldauflage, 1 Wechsler, Eingangsspannung 120 V AC
2961451	REL-MR-230AC/21-21	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt, 2 Wechsler, Spulenspannung 230 V AC
2961480	REL-MR-230AC/21-21AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt und zusätzlicher Hartgoldauflage, 2 Wechsler, Spulenspannung 230 V AC
2961422	REL-MR-230AC/21HC	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, 1 Wechsler, Eingangsspannung 230 V AC
2961529	REL-MR-230AC/21HC AU	Steckbare Miniaturrelais, mit Leistungskontakt für hohen Dauerstrom, und mit zusätzlicher Hartgoldauflage, 1 Wechsler, Eingangsspannung 230 V AC

**Adresse**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten