

KM-PREL-16

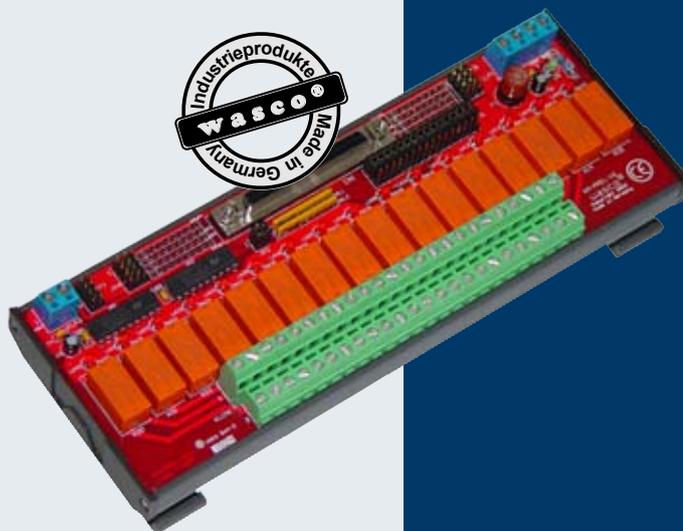
Zusatzmodul mit Schraubklemmleiste und galvanischer Trennung über Relais für 16 TTL-Ausgänge

wasco®

16 Relais-Ausgänge (2 A)

Schraubklemmleiste

Rastfüße für Hutschienen



TECHNISCHE DATEN

Digitale Ausgänge über Relais

16 Kanäle, galvanisch entkoppelt
Galvanische Trennung auch zwischen den einzelnen Kanälen mit zwei separaten Anschlüssen für jeden Kanal
Relaistyp: Tyco PE014024
Kontakt: 1 Wechsler
Schaltstrom: max. 2 A
Schaltspannung: max. 50 V AC / 30 V DC
Schaltleistung: max. 100 VA / 60 W
Isolation: Spule/Kontakt 500 V eff
Mech. Lebensdauer: max. $15 \cdot 10^6$ Schaltspiele ohne Last
Kontakt Lebensdauer: 2 A, 50 V AC am Wechsler, max. 10^5 Schaltspiele
Schalthäufigkeit mit Last: max. 6/min
Schalthäufigkeit ohne Last: max. 1200/min
Schaltzeit: typ. 5 ms
Abfallzeit: typ. 2 ms
Prellzeit Schließer: typ. 1 ms
Prellzeit Öffner: typ. 5 ms

Anschlussstecker

1 * 68polige SCSI-II Buchse zum Anschluss an eine PC-Einsteckkarte

Anschlussklemmen

1 * 48polige Schraubklemme zum Anschluss der Peripherie
3 * 2polige Schraubklemme für externe Spannungsversorgung

Betriebsspannung

+24 V (Extern notwendig)

Stromverbrauch

+24 V typ. 160 mA

Abmessungen

160 mm x 77 mm x 48 mm (l x b x h)
4lagige Multilayer-Platine

Gehäuse

Zähhartes Polyamid-Gehäuse mit Fußelementen zum Aufrasten auf DIN EN 50022, 50035 oder 50045 Tragschienen

Sonstiges

Sicherung für Spannungsversorgung
LED zur Spannungskontrolle

Das **KM-PREL-16** eignet sich für alle **wasco®** PCI-Karten mit 16 TTL-Eingängen und 16 TTL-Ausgängen die an einer 68poligen SCSI-II Buchse anliegen sowie für die WITIO-PCI160_{EXTENDED}, WITIO-PCI64_{EXTENDED} und WITIO-PCI32_{STANDARD}. Es bietet preiswert 16 isolierte Ausgangskanäle über Relais, die sich zum Schalten von 2 A / 50 V Wechselstrom oder 2 A / 30 V Gleichstrom eignen. Für Anwendungen mit mehr als acht Kanälen oder in Kombination mit den Eingängen können über die Verbindungsmodule KM-VB-5 oder KM-VB-9 bei Bedarf weitere KM-PREL-16 und zusätzlich die Module KM-REL-8, KM-OPTOOUT-32, KM-OPTOIO-16, KM-OPTOIN-16, KM-OPTOIN-32 oder KMDB-68 angeschlossen werden. Dazu sind 68polige Verbindungskabel in verschiedenen Längen verfügbar. Schraubklemmen ermöglichen einen unkomplizierten Anschluss der Peripherie. Das Gehäuse des KM-PREL-16 ist mit Fußelementen zum Aufrasten auf DIN EN-Klemmschienen ausgestattet.

LIEFERUMFANG

Relais-Modul KM-PREL-16
Deutsche Beschreibung

BESTELLINFORMATION

KM-PREL-16
Relais-Modul

EDV-Nr. A-485400

PASSENDES ZUBEHÖR

DS68R500DS68 **EDV-Nr. A-492800**

Verbindungsleitung (ca. 5 m) mit spezieller Verdrehung und Abschirmung zum Anschluss von KMDB-68 oder beliebiger KM-Module an eine 68polige SCSI-II Buchse



DS68R200DS68 **EDV-Nr. A-492400**

Verbindungsleitung (ca. 2 m) mit spezieller Verdrehung und Abschirmung zum Anschluss von KMDB-68 oder beliebiger KM-Module an eine 68polige SCSI-II Buchse

