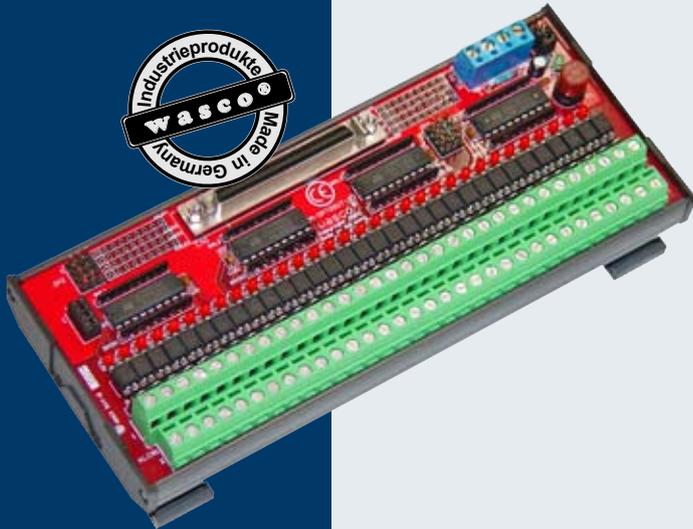


# KM-OPTOOUT-32

Zusatzmodul mit Schraubklemmleiste und galvanischer Trennung über Optokoppler für 32 TTL-Ausgänge



32 Optokoppler-Ausgänge

Schraubklemmleiste

Rastfüße für Hutschienen

## TECHNISCHE DATEN

### Digitale Ausgänge über Optokoppler

Optokoppler: 32 \* PC853  
 32 Kanäle, galvanisch entkoppelt  
 Galvanische Trennung auch zwischen den einzelnen Kanälen mit zwei separaten Anschlüssen für jeden Kanal  
 Überspannungsschutz durch Schutzdioden  
 Ausgangsstrom: max. 150 mA  
 Spannung-CE: max. 50 V  
 Spannung-EC: max. 0,1 V

### Anschlussstecker

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

### Anschlussklemmen

1 \* 64polige Schraubklemme zum Anschluss der Peripherie  
 2 \* 2polige Schraubklemme für externe Spannungsversorgung

### Betriebsspannung

+5 V (Extern oder über PC-Karte)

### Stromverbrauch

+5 V typ. 341 mA

### Abmessungen

182 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-OPTOOUT-32** bietet für die Ausgänge der WITIO-PCI160<sub>EXTENDED</sub>, WITIO-PCI64<sub>EXTENDED</sub> und WITIO-PCI32<sub>STANDARD</sub> eine preiswerte galvanische Trennung für 32 Kanäle. Spezielle, leistungsfähige Ausgangsoptokoppler bewältigen einen Schaltstrom von bis zu 150 mA. Durch Schutzdioden sind die Optokoppler zusätzlich gegen schädliche Spannungsspitzen und Impulse geschützt. Über das Verbindungsmodul KM-VB-5 kann das Ausgangsmodul KM-OPTOOUT-32 zusammen mit dem Eingangsmodul KM-OPTOIN-32 oder dem Klemm-Modul KMDB-68 an die 68polige SCSI-II Buchse der WITIO-PCI-Karte angeschlossen werden. Dazu sind 68polige Verbindungsleitungen in verschiedenen Längen verfügbar. Schraubklemmen ermöglichen einen unkomplizierten Anschluss der Peripherie. Das Polyamid-Gehäuse des KM-OPTOOUT-32 ist mit Fußelementen zum Aufrasten auf DIN EN-Klemmschienen ausgestattet.

## LIEFERUMFANG

Optokoppler-Modul KM-OPTOOUT-32  
 Deutsche Beschreibung

## BESTELLINFORMATION

**KM-OPTOOUT-32** EDV-Nr. A-484600  
 Optokoppler-Modul

## PASSENDES ZUBEHÖR

**DS68R500DS68** EDV-Nr. A-492800  
 Verbindungsleitung (ca. 5 m) mit spezieller Verdrillung 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 Verdrillung und Abschirmung zum Anschluss von KMDB-68 oder beliebiger KM-Module an eine 68polige SCSI-II Buchse



**DS68R100DS68** EDV-Nr. A-492200  
 Verbindungsleitung (ca. 1 m) mit spezieller Verdrillung und Abschirmung zum Anschluss von KMDB-68 oder beliebiger KM-Module an eine 68polige SCSI-II Buchse

