

**EG-Konformitätserklärung
EC Conformity Declaration**



Dokument-Nr./Monat/Jahr
Document no./month/year K474/08/12

Hersteller / manufacturer Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Anschrift / address Klingenbergstr. 16
32758 Detmold

Produktbezeichnung
Product designation Relaiskoppler TRS/TRZ 2CO
relay module TRS/TRZ 2CO

Das bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften folgender EG Richtlinie(n) überein:
The designated product conforms to the provisions of the following EC directive(s):

Nummer / number **2004/108/EG** Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit.
2004/108/EC Council Directive on the harmonization of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.

Nummer / number **2006/95/EG** Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.
2006/95/EC Council Directive on the harmonization of the laws of the Member States relating to the equipment designed for use within certain voltage limits.

Weitere Angaben über die Einhaltung der Richtlinie(n) enthält der Anhang.
For further information about compliance with this (these) directive(s) see annex.

Detmold, den 15.08.2012
(Ort, Datum)


(Rechtverbindliche Unterschrift)

Thomas Peter, Portfoliomanager Geschäftsfeld Elektronik
(Name und Funktion der zur Unterschrift berechtigten Person)

Der Anhang ist Bestandteil dieser Erklärung. Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.
The annex is integral part of this declaration. This declaration certifies compliance with the indicated directives but no warranty of properties. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.

Produktbezeichnung
Product designation

1123470000	TRS 5VDC 2CO	1123900000	TRZ 120VUC 2CO Au
1123480000	TRS 12VDC 2CO	1123910000	TRZ 230VUC 2CO Au
1123490000	TRS 24VDC 2CO	1123920000	TRZ 120VAC RC 2CO Au
1123500000	TRS 24VUC 2CO	1123930000	TRZ 230VAC RC 2CO Au
1123510000	TRS 48VUC 2CO	1123940000	TRZ 24-230VUC 2CO Au
1123520000	TRS 60VUC 2CO	1123950000	TRS 5VDC 2CO empty
1123530000	TRS 120VUC 2CO	1123970000	TRS 12VDC 2CO empty
1123540000	TRS 230VUC 2CO	1123980000	TRS 24VDC 2CO empty
1123550000	TRS 120VAC RC 2CO	1123990000	TRS 24VUC 2CO empty
1123570000	TRS 230VAC RC 2CO	1124000000	TRS 48VUC 2CO empty
1123580000	TRS 24-230VUC 2CO	1124010000	TRS 60VUC 2CO empty
1123590000	TRZ 5VDC 2CO	1124020000	TRS 120VUC 2CO empty
1123600000	TRZ 12VDC 2CO	1124030000	TRS 230VUC 2CO empty
1123610000	TRZ 24VDC 2CO	1124040000	TRS 120VAC RC 2CO empty
1123620000	TRZ 24VUC 2CO	1124050000	TRS 230VAC RC 2CO empty
1123630000	TRZ 48VUC 2CO	1124070000	TRS 24-230VUC 2CO empty
1123640000	TRZ 60VUC 2CO	1124080000	TRZ 5VDC 2CO empty
1123650000	TRZ 120VUC 2CO	1124090000	TRZ 12VDC 2CO empty
1123670000	TRZ 230VUC 2CO	1124100000	TRZ 24VDC 2CO empty
1123680000	TRZ 120VAC RC 2CO	1124110000	TRZ 24VUC 2CO empty
1123690000	TRZ 230VAC RC 2CO	1124120000	TRZ 48VUC 2CO empty
1123700000	TRZ 24-230VUC 2CO	1124130000	TRZ 60VUC 2CO empty
1123710000	TRS 5VDC 2CO Au	1124140000	TRZ 120VUC 2CO empty
1123720000	TRS 12VDC 2CO Au	1124150000	TRZ 230VUC 2CO empty
1123730000	TRS 24VDC 2CO Au	1124170000	TRZ 120VAC RC 2CO empty
1123740000	TRS 24VUC 2CO Au	1124180000	TRZ 230VAC RC 2CO empty
1123750000	TRS 48VUC 2CO Au	1124190000	TRZ 24-230VUC 2CO empty
1123770000	TRS 60VUC 2CO Au	1127630000	TOS 24VDC 24VDC3,5A
1123780000	TRS 120VUC 2CO Au	1127640000	TOS 24-230VUC 24VDC3,5A
1123790000	TRS 230VUC 2CO Au	1127650000	TOZ 24VDC 24VDC3,5A
1123800000	TRS 120VAC RC 2CO Au	1127670000	TOZ 24-230VUC 24VDC3,5A
1123810000	TRS 230VAC RC 2CO Au	1127680000	TOS 24VDC 230VAC1A
1123820000	TRS 24-230VUC 2CO Au	1127690000	TOS 24-230VUC 230VAC1A
1123830000	TRZ 5VDC 2CO Au	1127700000	TOZ 24VDC 230VAC1A
1123840000	TRZ 12VDC 2CO Au	1127710000	TOZ 24-230VUC 230VAC1A
1123850000	TRZ 24VDC 2CO Au	1127720000	TOS 24VDC empty
1123870000	TRZ 24VUC 2CO Au	1127730000	TOS 24-230VUC empty
1123880000	TRZ 48VUC 2CO Au	1127740000	TOZ 24VDC empty
1123890000	TRZ 60VUC 2CO Au	1127750000	TOZ 24-230VUC empty

Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der Richtlinie **2004/108/EG** wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen und Bestimmungen:

The conformity of the designated products of Directive **2004/108/EC** is proved by fully compliance with the following standards:

Harmonisierte Europäische Normen / harmonized European standards:

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN 61000-6-1	2007	EN 61000-6-4	2007/A1:2011
EN 61000-6-2	2005	EN 55011	2009/A1:2010

Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der Richtlinie **2006/95/EG** wird nachgewiesen durch die vollständige oder teilweise Einhaltung folgender Normen und Bestimmungen:

The conformity of the designated products of Directive **2006/95/EC** is proved by fully or partly compliance with the following standards:

Harmonisierte Europäische Normen / harmonized European standards:

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN 50178	1997		

EG-Konformitätserklärung
EC Conformity Declaration

Weidmüller 

Dokument-Nr./Monat/Jahr
Document no./month/year

K438/08/12

Hersteller / manufacturer

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Anschrift / address

Klingenbergstr. 16
32758 Detmold

Produktbezeichnung
Product designation

Relaiskoppler TRS/TRZ
relay module TRS/TRZ

Das bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften folgender EG Richtlinie(n) überein:
The designated product conforms to the provisions of the following EC directive(s):

Nummer / number

2004/108/EG Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit.
2004/108/EC Council Directive on the harmonization of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.

Nummer / number

2006/95/EG Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.
2006/95/EC Council Directive on the harmonization of the laws of the Member States relating to the equipment designed for use within certain voltage limits.

Weitere Angaben über die Einhaltung der Richtlinie(n) enthält der Anhang.
For further information about compliance with this (these) directive(s) see annex.

Detmold, den 15.08.2012
(Ort, Datum)

(Rechtverbindliche Unterschrift)



Thomas Peter, Portfoliomanager Geschäftsfeld Elektronik
(Name und Funktion der zur Unterschrift berechtigten Person)

Der Anhang ist Bestandteil dieser Erklärung. Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

The annex is integral part of this declaration. This declaration certifies compliance with the indicated directives but no warranty of properties. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.

K4380911

Produktbezeichnung
Product designation

1122740000	TRS 5VDC 1CO	1126920000	TOS 5VDC 48VDC0,1A
1122750000	TRS 12VDC 1CO	1126940000	TOS 24VDC 48VDC0,1A
1122770000	TRS 24VDC 1CO	1127020000	TOS 24-230VUC 48VDC0,1A
1122850000	TRS 24-230VUC 1CO	1127030000	TOZ 5VDC 48VDC0,1A
1122860000	TRZ 5VDC 1CO	1127050000	TOZ 24VDC 48VDC0,1A
1122870000	TRZ 12VDC 1CO	1127130000	TOZ 24-230VUC 48VDC0,1A
1122880000	TRZ 24VDC 1CO	1127140000	TOS 5VDC 24VDC2A
1122970000	TRZ 24-230VUC 1CO	1127170000	TOS 24VDC 24VDC2A
1122980000	TRS 5VDC 1CO Au	1127250000	TOS 24-230VUC 24VDC2A
1122990000	TRS 12VDC 1CO Au	1127270000	TOZ 5VDC 24VDC2A
1123000000	TRS 24VDC 1CO Au	1127290000	TOZ 24VDC 24VDC2A
1123090000	TRS 24-230VUC 1CO Au	1127380000	TOZ 24-230VUC 24VDC2A
1123100000	TRZ 5VDC 1CO Au	1127390000	TOS 5VDC 230VAC1A
1123110000	TRZ 12VDC 1CO Au	1127410000	TOS 24VDC 230VAC1A
1123120000	TRZ 24VDC 1CO Au	1127500000	TOS 24-230VUC 230VAC1A
1123210000	TRZ 24-230VUC 1CO Au	1127510000	TOZ 5VDC 230VAC1A
1123220000	TRS 5VDC 1CO empty	1127530000	TOZ 24VDC 230VAC1A
1123230000	TRS 12VDC 1CO empty	1127620000	TOZ 24-230VUC 230VAC1A
1123240000	TRS 24VDC 1CO empty	1126930000	TOS 12VDC 48VDC0,1A
1123330000	TRS 24-230VUC 1CO empty	1126950000	TOS 24VUC 48VDC0,1A
1123340000	TRZ 5VDC 1CO empty	1126960000	TOS 48VUC 48VDC0,1A
1123350000	TRZ 12VDC 1CO empty	1126970000	TOS 60VUC 48VDC0,1A
1123370000	TRZ 24VDC 1CO empty	1126980000	TOS 120VUC 48VDC0,1A
1123450000	TRZ 24-230VUC 1CO empty	1126990000	TOS 230VUC 48VDC0,1A
1122780000	TRS 24VUC 1CO	1127000000	TOS 120VAC RC 48VDC0,1A
1122790000	TRS 48VUC 1CO	1127010000	TOS 230VAC RC 48VDC0,1A
1122800000	TRS 60VUC 1CO	1127040000	TOZ 12VDC 48VDC0,1A
1122810000	TRS 120VUC 1CO	1127060000	TOZ 24VUC 48VDC0,1A
1122820000	TRS 230VUC 1CO	1127070000	TOZ 48VUC 48VDC0,1A
1122830000	TRS 120VAC RC 1CO	1127080000	TOZ 60VUC 48VDC0,1A
1122840000	TRS 230VAC RC 1CO	1127090000	TOZ 120VUC 48VDC0,1A
1122890000	TRZ 24VUC 1CO	1127100000	TOZ 230VUC 48VDC0,1A
1122900000	TRZ 48VUC 1CO	1127110000	TOZ 120VAC RC 48VDC0,1A
1122910000	TRZ 60VUC 1CO	1127120000	TOZ 230VAC RC 48VDC0,1A
1122920000	TRZ 120VUC 1CO	1127150000	TOS 12VDC 24VDC2A
1122930000	TRZ 230VUC 1CO	1127180000	TOS 24VUC 24VDC2A
1122940000	TRZ 120VAC RC 1CO	1127190000	TOS 48VUC 24VDC2A
1122950000	TRZ 230VAC RC 1CO	1127200000	TOS 60VUC 24VDC2A
1123010000	TRS 24VUC 1CO Au	1127210000	TOS 120VUC 24VDC2A
1123020000	TRS 48VUC 1CO Au	1127220000	TOS 230VUC 24VDC2A
1123030000	TRS 60VUC 1CO Au	1127230000	TOS 120VAC RC 24VDC2A
1123040000	TRS 120VUC 1CO Au	1127240000	TOS 230VAC RC 24VDC2A
1123050000	TRS 230VUC 1CO Au	1127280000	TOZ 12VDC 24VDC2A
1123070000	TRS 120VAC RC 1CO Au	1127300000	TOZ 24VUC 24VDC2A
1123080000	TRS 230VAC RC 1CO Au	1127310000	TOZ 48VUC 24VDC2A
1123130000	TRZ 24VUC 1CO Au	1127320000	TOZ 60VUC 24VDC2A
1123140000	TRZ 48VUC 1CO Au	1127330000	TOZ 120VUC 24VDC2A
1123150000	TRZ 60VUC 1CO Au	1127340000	TOZ 230VUC 24VDC2A
1123170000	TRZ 120VUC 1CO Au	1127350000	TOZ 120VAC RC 24VDC2A

1123180000	TRZ 230VUC 1CO Au	1127370000	TOZ 230VAC RC 24VDC2A
1123190000	TRZ 120VAC RC 1CO Au	1127400000	TOS 12VDC 230VAC1A
1123200000	TRZ 230VAC RC 1CO Au	1127420000	TOS 24VUC 230VAC1A
1123250000	TRS 24VUC 1CO empty	1127430000	TOS 48VUC 230VAC1A
1123270000	TRS 48VUC 1CO empty	1127440000	TOS 60VUC 230VAC1A
1123280000	TRS 60VUC 1CO empty	1127450000	TOS 120VUC 230VAC1A
1123290000	TRS 120VUC 1CO empty	1127470000	TOS 230VUC 230VAC1A
1123300000	TRS 230VUC 1CO empty	1127480000	TOS 120VAC RC 230VAC1A
1123310000	TRS 120VAC RC 1CO empty	1127490000	TOS 230VAC RC 230VAC1A
1123320000	TRS 230VAC RC 1CO empty	1127520000	TOZ 12VDC 230VAC1A
1123380000	TRZ 24VUC 1CO empty	1127540000	TOZ 24VUC 230VAC1A
1123390000	TRZ 48VUC 1CO empty	1127550000	TOZ 48VUC 230VAC1A
1123400000	TRZ 60VUC 1CO empty	1127570000	TOZ 60VUC 230VAC1A
1123410000	TRZ 120VUC 1CO empty	1127580000	TOZ 120VUC 230VAC1A
1123420000	TRZ 230VUC 1CO empty	1127590000	TOZ 230VUC 230VAC1A
1123430000	TRZ 120VAC RC 1CO empty	1127600000	TOZ 120VAC RC 230VAC1A
1123440000	TRZ 230VAC RC 1CO empty	1127610000	TOZ 230VAC RC 230VAC1A

Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der Richtlinie **2004/108/EG** wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen und Bestimmungen:
 The conformity of the designated products of Directive **2004/108/EC** is proved by fully compliance with the following standards:

Harmonisierte Europäische Normen / harmonized European standards:

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN 61000-6-1	2007	EN 61000-6-4	2007/A1:2011
EN 61000-6-2	2005	EN 55011	2009/A1:2010

Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der Richtlinie **2006/95/EG** wird nachgewiesen durch die vollständige oder teilweise Einhaltung folgender Normen und Bestimmungen:
 The conformity of the designated products of Directive **2006/95/EC** is proved by fully or partly compliance with the following standards:

Harmonisierte Europäische Normen / harmonized European standards:

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN 50178	1997		