

**RSS111024T****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Informations générales de commande**

Version	TERMSERIES, Relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur AgSnO plaqué or, Tension nominale: 24 V DC, Courant permanent: 6 A, Raccordement enfichable, Levier de forceage disponible: Oui
Référence	<a href="#">2851620000</a>
Type	RSS111024T
GTIN (EAN)	4064675469995
Qté.	20 Pièce

## Technical data

## Agréments

## Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (cURus)	E522350

## Dimensions et poids

Profondeur	16 mm
Hauteur	28 mm
Largeur	5 mm
Poids net	6.45 g

Profondeur (pouces)	0.6299 inch
Hauteur (pouces)	1.1024 inch
Largeur (pouces)	0.1968 inch

## Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C
Température de fonctionnement	Humidité

Température ambiante	-40 °C...85 °C
Humidité	5-95% d'humidité relative, Tu= 40°C, sans condensation

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437
ECLASS 15.0	27-37-16-01

## Données de mesure UL

Certificat N° (cURus)	E522350
-----------------------	---------

## Côté commande

Tension nominale	24 V DC
Puissance nominale	170 mW
Indicateur d'état	Non

## Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC
Tension de commutation AC, max.	250 V
Courant à la mise sous tension	30 A / 20 ms
Puissance de commutation DC (résistif), max.	144 W @ 24 V
Type de contact	1 CO contact (AgSnO gold-plated)
Puissance min. de commutation	1 mA @ 1 V

**Technical data**[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques générales**

Altitude de service	≤ 2000 m, au-dessus du niveau de la mer	Levier de forçage disponible	Oui
Version du levier de forçage	verrouillable	Couleur	blanc

**Coordination de l'isolation**

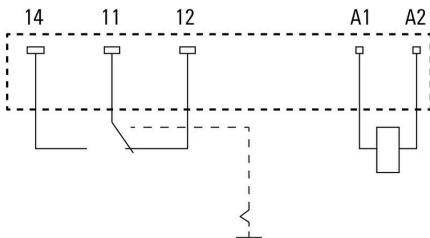
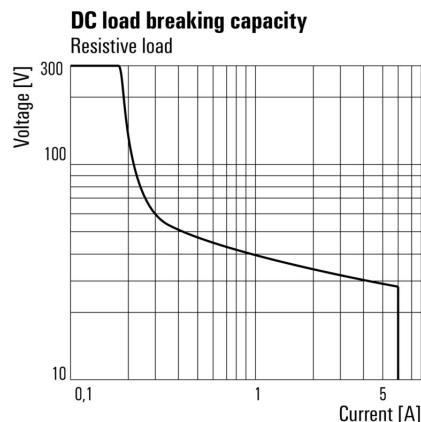
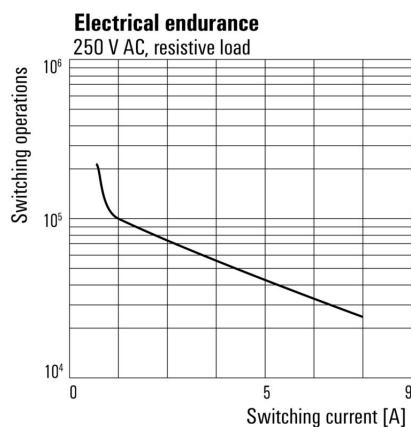
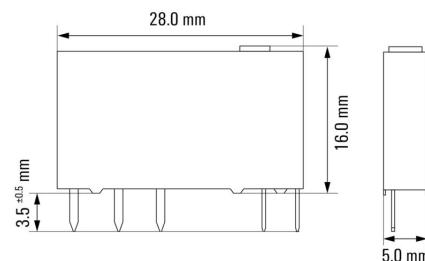
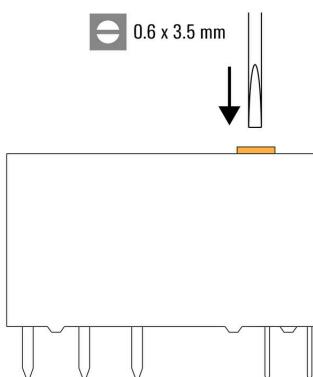
Lignes d'air et de fuite côté commande - ≥ 6 mm côté charge	Rigidité de tension côté commande - côté charge	4 kVeff / 1 min.
Rigidité diélectrique des contacts ouverts	1 kVeff / 1 min	

**Informations supplémentaires sur les agréments / standards**

Certificat N° (VDE)	40054910	Certificat N° (cURus)	E522350
---------------------	----------	-----------------------	---------

**Caractéristiques de raccordement**

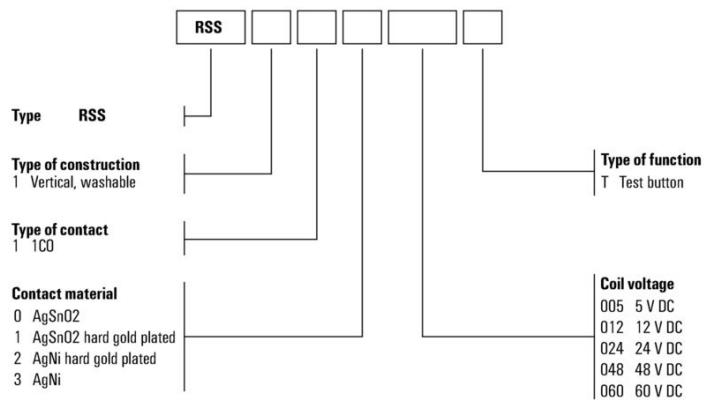
Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement enfichable
--	-------------------------

**Drawings****Schéma****Graph****Graph****Dimensional drawing****Miscellaneous****Recommended screwdriver for test button****Miscellaneous****Function of test button**

Mode is selected by rotating the orange switch.  
The test button can be rotated endlessly.  
The groove on the top shows the selected mode.

View from the top:



**Type code electromechanical relay (TERMSERIES)**

## Accessories

### Raccordement à vis



Prises vides TERMSERIES avec :

- 1 contact inverseur
- Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
- Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
- Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
- Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

### Informations générales de commande

Type	TRS 24VDC 1CO EMPTY	Version
Référence	<a href="#">1123240000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension
GTIN (EAN)	4032248905485	nominale: 24 V DC $\pm 20\%$ , Courant permanent: 10 A, Raccordement
Qté.	10 ST	vissé

### Raccordement PUSH-IN



Prises vides TERMSERIES avec :

- 1 contact inverseur
- Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
- Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
- Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
- Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

### Informations générales de commande

Type	TRP 24VDC 1CO EMPTY	Version
Référence	<a href="#">2618870000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension
GTIN (EAN)	4050118669961	nominale: 24 V DC $\pm 20\%$ , Courant permanent: 10 A, PUSH IN
Qté.	10 ST	

### Raccordement à vis



Prises vides TERMSERIES avec :

- 1 contact inverseur
- Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
- Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
- Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
- Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

### Informations générales de commande

Type	TRS 24VUC 1CO EMPTY	Version
Référence	<a href="#">1123250000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension
GTIN (EAN)	4032248905713	nominale: 24 V UC $\pm 10\%$ , Courant permanent: 10 A, Raccordement
Qté.	10 ST	vissé

## Accessories

### Raccordement PUSH-IN



- Prises vides TERMSERIES avec :
- 1 contact inverseur
  - Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
  - Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
  - Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
  - Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

### Informations générales de commande

Type	TRP 24VUC 1CO EMPTY	Version
Référence	<a href="#">2618910000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension
GTIN (EAN)	4050118669923	nominale: 24 V UC ±10 %, Courant permanent: 10 A, PUSH IN
Qté.	10 ST	

### Raccordement à vis



- Prises vides TERMSERIES avec :
- 1 contact inverseur
  - Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
  - Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
  - Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
  - Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

### Informations générales de commande

Type	TRS 24-230VUC 1CO EMPTY...	Version
Référence	<a href="#">2662870000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur,
GTIN (EAN)	4050118698206	Tension nominale: 24...230 V UC ±10 %, Courant permanent: 10 A,
Qté.	10 ST	Raccordement vissé

### Raccordement PUSH-IN



- Prises vides TERMSERIES avec :
- 1 contact inverseur
  - Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
  - Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
  - Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
  - Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

### Informations générales de commande

Type	TRP 24-230VUC 1CO EMPTY...	Version
Référence	<a href="#">2663030000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur,
GTIN (EAN)	4050118698046	Tension nominale: 24...230 V UC ±10 %, Courant permanent: 10 A, PUSH IN
Qté.	10 ST	

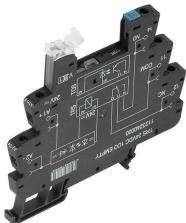
## RSS111024T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Counterpart

## Raccordement à vis



Prises vides TERMSERIES avec :

- 1 contact inverseur
- Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
- Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
- Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
- Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

## Informations générales de commande

Type	TRS 24VDC 1CO EMPTY	Version
Référence	<a href="#">1123240000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension
GTIN (EAN)	4032248905485	nominale: 24 V DC $\pm 20\%$ , Courant permanent: 10 A, Raccordement
Qté.	10 ST	vissé

## Raccordement PUSH-IN



Prises vides TERMSERIES avec :

- 1 contact inverseur
- Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
- Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
- Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
- Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

## Informations générales de commande

Type	TRP 24VDC 1CO EMPTY	Version
Référence	<a href="#">2618870000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension
GTIN (EAN)	4050118669961	nominale: 24 V DC $\pm 20\%$ , Courant permanent: 10 A, PUSH IN
Qté.	10 ST	

## Raccordement à vis



Prises vides TERMSERIES avec :

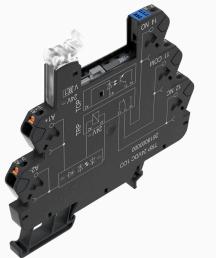
- 1 contact inverseur
- Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
- Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
- Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
- Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

## Informations générales de commande

Type	TRS 24VUC 1CO EMPTY	Version
Référence	<a href="#">1123250000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension
GTIN (EAN)	4032248905713	nominale: 24 V UC $\pm 10\%$ , Courant permanent: 10 A, Raccordement
Qté.	10 ST	vissé

## Counterpart

### Raccordement PUSH-IN



- Prises vides TERMSERIES avec :
- 1 contact inverseur
  - Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
  - Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
  - Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
  - Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

### Informations générales de commande

Type	TRP 24VUC 1CO EMPTY	Version
Référence	<a href="#">2618910000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension
GTIN (EAN)	4050118669923	nominale: 24 V UC $\pm 10\%$ , Courant permanent: 10 A, PUSH IN
Qté.	10 ST	

### Raccordement à vis

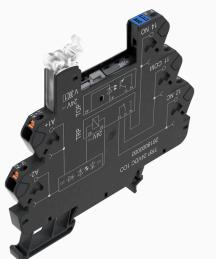


- Prises vides TERMSERIES avec :
- 1 contact inverseur
  - Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
  - Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
  - Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
  - Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

### Informations générales de commande

Type	TRS 24-230VUC 1CO EMPTY...	Version
Référence	<a href="#">2662870000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur,
GTIN (EAN)	4050118698206	Tension nominale: 24...230 V UC $\pm 10\%$ , Courant permanent: 10 A,
Qté.	10 ST	Raccordement vissé

### Raccordement PUSH-IN



- Prises vides TERMSERIES avec :
- 1 contact inverseur
  - Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
  - Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
  - Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
  - Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

### Informations générales de commande

Type	TRP 24-230VUC 1CO EMPTY...	Version
Référence	<a href="#">2663030000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur,
GTIN (EAN)	4050118698046	Tension nominale: 24...230 V UC $\pm 10\%$ , Courant permanent: 10 A, PUSH IN
Qté.	10 ST	