

RSS110060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Figure similaire

Relais individuels pour TERMSERIES

- Relais électromécaniques
- Différents matériaux des contacts

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | TERMSERIES, Relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur AgSnO, Tension nominale: 60 V DC, Courant permanent: 6 A, Raccordement enfichable, Levier de forçage disponible: Non |
| Référence | 1984120000 |
| Type | RSS110060 |
| GTIN (EAN) | 4050118377682 |
| Qté. | 20 pièce(s) |

RSS110060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|-------|---------------------|------------|
| Profondeur | 15 mm | Profondeur (pouces) | 0,591 inch |
| Hauteur | 28 mm | Hauteur (pouces) | 1,102 inch |
| Largeur | 5 mm | Largeur (pouces) | 0,197 inch |
| Poids net | 5 g | | |

Températures

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

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001437 | ETIM 7.0 | EC001437 |
| ETIM 8.0 | EC001437 | ETIM 9.0 | EC001437 |
| ECLASS 9.0 | 27-37-16-01 | ECLASS 9.1 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 10.0 | 27-37-16-01 | ECLASS 11.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 12.0 | 27-37-16-01 | ECLASS 13.0 | 27-37-16-01 |

Données de mesure UL

| | |
|-----------------------|---------|
| Certificat N° (cURus) | E223474 |
|-----------------------|---------|

Côté commande

| | | | |
|---------------------|---------|----------------------|--------------------------|
| Tension nominale | 60 V DC | Courant nominal DC | 3 mA |
| Puissance nominale | 180 mW | Résistance de bobine | 20570 $\Omega \pm 10 \%$ |
| Tolérance de bobine | 10 % | Indicateur d'état | Non |

Côté charge

| | | | |
|--|---------------|---|---------------------|
| Tension de commutation nominale | 250 V AC | Fréquence de commutation max. à charge nominale | 0,1 Hz |
| Tension de commutation AC, max. | 250 V | Tension de commutation DC, max. | 250 V |
| Courant à la mise sous tension | 30 A / 20 ms | Puissance de commutation AC (résistif), max. | 1500 VA |
| Puissance de commutation DC (résistif), max. | 144 W @ 24 V | Retard à la mise s. tension | <8 ms |
| Retard à la coupure | <4 ms | Type de contact | 1 Inverseur (AgSnO) |
| Puissance min. de commutation | 100 mA @ 12 V | | |

Caractéristiques générales

| | | | |
|------------------------------|-------|---|-----|
| Levier de forçage disponible | Non | Indicateur de position du commutateur mécanique | Non |
| Couleur | blanc | | |

Coordination de l'isolation

| | | | |
|--|-----------------------------|---|------------------------------|
| Lignes d'air et de fuite côté commande - côté charge | ≥ 6 mm | Rigidité de tension côté commande - côté charge | 4 kV _{eff} / 1 min. |
| Rigidité diélectrique des contacts ouverts | 1 kV _{eff} / 1 min | Tension de tenue au choc | 6 kV (1,2/50 μ s) |
| Degré de protection | IP67 | | |

RSS110060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

| | | | |
|---------------------|----------|-----------------------|---------|
| Certificat N° (VDE) | 40029391 | Certificat N° (cURus) | E223474 |
|---------------------|----------|-----------------------|---------|

Caractéristiques de raccordement

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

Agréments

Agréments



| | |
|-----------------------|-------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat N° (cURus) | E223474 |

Téléchargements

| | |
|---------------------------|--|
| Données techniques | CAD data – STEP |
| Documentation utilisateur | FL_TERMSERIES_RSS1COAgSnO_LOAD_GUIDE |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |

RSS110060**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

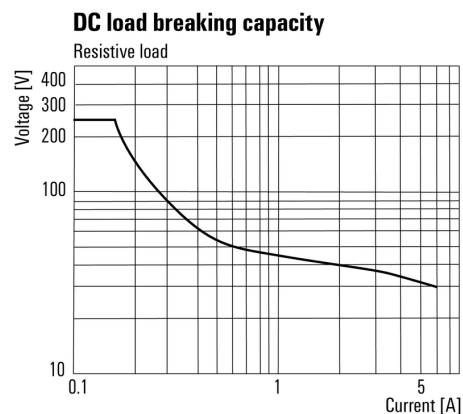
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

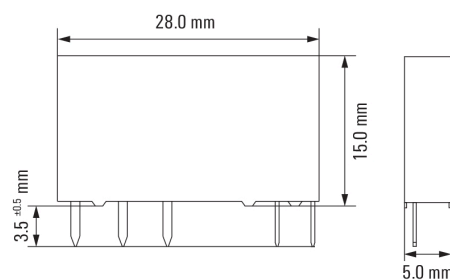
Germany

www.weidmueller.com**Dessins****Schéma**

Vue des broches par dessous

Graph

Courbe de charge limite DC

Dimensional drawing

RSS110060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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 230VAC RC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 1123320000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4032248905522 | nominale: 230 V AC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, Raccordement |
| Qté. | 10 pièce(s) | vissé |
| Type | TRS 120VUC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 1123290000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4032248905461 | nominale: 120 V UC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, Raccordement |
| Qté. | 10 pièce(s) | vissé |
| Type | TRS 60VUC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 1123280000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4032248905270 | nominale: 60 V UC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, Raccordement |
| Qté. | 10 pièce(s) | vissé |
| Type | TRS 120VAC RC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 1123310000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4032248905317 | nominale: 120 V AC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, Raccordement |
| Qté. | 10 pièce(s) | vissé |
| Type | TRS 230VUC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 1123300000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4032248905515 | nominale: 230 V UC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, Raccordement |
| Qté. | 10 pièce(s) | 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 230VUC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 2618960000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4050118667578 | nominale: 230 V UC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, PUSH IN |
| Qté. | 10 pièce(s) | |

RSS110060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | TRP 120VUC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 2618950000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4050118667585 | nominale: 120 V UC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, PUSH IN |
| Qté. | 10 pièce(s) | |
| Type | TRP 120VAC RC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 2618880000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4050118669954 | nominale: 120 V AC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, PUSH IN |
| Qté. | 10 pièce(s) | |
| Type | TRP 230VAC RC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 2618890000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4050118669947 | nominale: 230 V AC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, PUSH IN |
| Qté. | 10 pièce(s) | |
| Type | TRP 60VUC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 2618900000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4050118669930 | nominale: 60 V UC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, PUSH IN |
| Qté. | 10 pièce(s) | |

Raccordement à ressort



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 | TRZ 230VUC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 1123420000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4032248905683 | nominale: 230 V UC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, Raccordement |
| Qté. | 10 pièce(s) | à ressort |
| Type | TRZ 120VAC RC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 1123430000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4032248905188 | nominale: 120 V AC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, Raccordement |
| Qté. | 10 pièce(s) | à ressort |
| Type | TRZ 230VAC RC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 1123440000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4032248905171 | nominale: 230 V AC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, Raccordement |
| Qté. | 10 pièce(s) | à ressort |
| Type | TRZ 120VUC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 1123410000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4032248905690 | nominale: 120 V UC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, Raccordement |
| Qté. | 10 pièce(s) | à ressort |
| Type | TRZ 60VUC 1CO EMPTY | Version |
| Référence | 1123400000 | TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension |
| GTIN (EAN) | 4032248905546 | nominale: 60 V UC $\pm 10\%$, Courant permanent: 10 A, Raccordement |
| Qté. | 10 pièce(s) | à ressort |

RSS110060

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

www.weidmueller.com

Dessins

Miscellaneous

Type code electromechanical relay (TERMSERIES)

