

**JACKPAC
JPR 24VDC 1CO M12**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustration du produit


Les interfaces relais JPR en boîtier JACKPAC IP68 existent avec ou sans isolation galvanique. L'amplificateur de commutation amplifie les sorties 24 V DC jusqu'à 2 A max. La tension de commutation est amenée par un répartiteur en T.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Type | JPR 24VDC 1CO M12 |
| Référence | 8771420000 |
| Version | JACKPAC, Interfaces relais, Nombre des contacts: 1 Inverseur AgSnO, Tension nominale: 24 V DC $\pm 20\%$, Courant permanent: 2 A, M12 mâle/femelle, codage A |
| GTIN (EAN) | 4032248439621 |
| Cdt. | 1 pièce(s) |

**JACKPAC
JPR 24VDC 1CO M12**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

| | | | |
|-----------|---------|-------------------|------------|
| Longueur | 83 mm | Longueur (pouces) | 3,268 inch |
| Largeur | 36 mm | Largeur (pouces) | 1,417 inch |
| Hauteur | 14,4 mm | Hauteur (pouces) | 0,567 inch |
| Poids net | 53,5 g | | |

Températures

| | | | |
|--------------------------------------|----------------|--------------------------------------|----------------|
| Température de fonctionnement , max. | 70 °C | Température de fonctionnement , min. | -25 °C |
| Température de stockage, max. | 70 °C | Température de stockage, min. | -25 °C |
| Température de fonctionnement | -25 °C...70 °C | Température de stockage | -25 °C...70 °C |

Conformité environnementale du produit

| | |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

Entrée

| | | | |
|--|--------------------|--|---------------------|
| Tension nominale de commande | 24 V DC \pm 20 % | Courant nominal DC | 8 mA |
| Puissance nominale | 200 mW | Tension de déclenchement / de retombée, typ. | 16.8 V / 1.2 V DC |
| Courant de déclenchement / de retombée, typ. | 5 mA / 1 mA DC | Circuit de protection | Diode de roue libre |

Côté commande

| | | | |
|-----------------------|---------------------|--------------------|--------|
| Tension nominale | 24 V DC \pm 20 % | Puissance nominale | 200 mW |
| Circuit de protection | Diode de roue libre | | |

Sortie

| | | | |
|---------------------------------|---|---|-------------|
| Tension de commutation DC, max. | 24 V | Courant permanent | 2 A |
| Retard à la mise s. tension | \leq 6 ms | Retard à la coupure | \leq 6 ms |
| Puissance min. de commutation | 1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA @ 5 V | Fréquence de commutation max. à charge nominale | 0,1 Hz |

Côté charge

| | | | |
|---------------------|-------------|-----------------------------|-------------|
| Courant permanent | 2 A | Retard à la mise s. tension | \leq 6 ms |
| Retard à la coupure | \leq 6 ms | | |

Caractéristiques du contact

| | | | |
|-----------------|---------------------|------------------------|--------------------------------|
| Type de contact | 1 Inverseur (AgSnO) | Durée de vie mécanique | 10 x 10 ⁶ manœuvres |
|-----------------|---------------------|------------------------|--------------------------------|

Caractéristiques générales

| | | | |
|---------|------|-------------------------------------|-----|
| Couleur | gris | Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 |
|---------|------|-------------------------------------|-----|

Coordination de l'isolation

| | | | |
|-------------------------|-------|---------------------|------|
| Tension nominale | 300 V | Degré de pollution | 2 |
| Catégorie de surtension | III | Degré de protection | IP67 |

**JACKPAC
JPR 24VDC 1CO M12**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Informations supplémentaires sur les agréments / standards**

N° de certificat (cULus) E141197

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

N° de certificat (cULus) E141197

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs M12 mâle/femelle, codage A

Classifications

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0 | EC001437 | ETIM 4.0 | EC001437 |
| ETIM 5.0 | EC001437 | ETIM 6.0 | EC001437 |
| UNSPSC | 30-21-19-17 | eClass 5.1 | 27-37-16-01 |
| eClass 6.2 | 27-37-16-01 | eClass 7.1 | 27-37-16-01 |
| eClass 8.1 | 27-37-16-01 | eClass 9.0 | 27-37-16-01 |
| eClass 9.1 | 27-37-16-01 | | |

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Brochure/Catalogue [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

Données techniques [EPLAN.WSCAD](#)

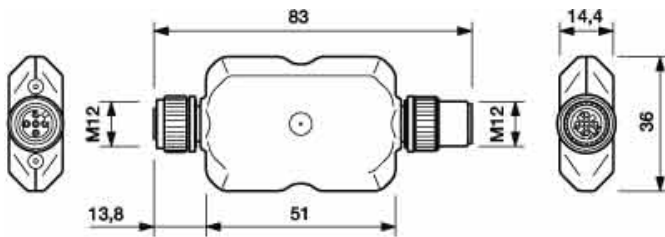
Fiche de données

**JACKPAC
JPR 24VDC 1CO M12**

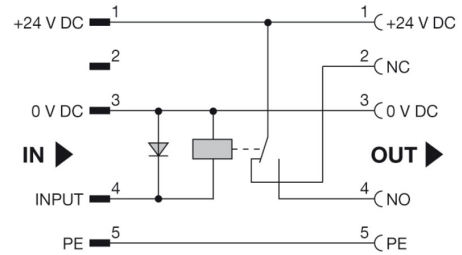
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dessins

Dimensional drawing



Symbole électrique



Affectation des broches

