

Capteur photoélectrique de RS Pro

RS code commande: 204-0681/204-0682

- Mode de moniteur double de
- Puce de traitement numérique haut débit
- Correction et étalonnage automatiques et manuels en option ;
- Détection de haute précision et système de



Les produits homologués par RS vous apportent des pièces de qualité professionnelle dans toutes les catégories de produits. Notre gamme de produits a été testée par des ingénieurs et fournit une qualité comparable aux plus grandes marques sans avoir à payer un prix élevé.



Description de la référence

| Référence | Sortie |
|-----------|-----------|
| 204-0681 | NPN NO/NF |
| 204-0682 | PNP NO/NF |

Caractéristiques générales

| Type de détection | Amplificateur à fibre optique à affichage numérique | |
|---|--|--|
| Fonction | Alimentation de l'émetteur en option, délai de sortie en option | |
| Indicateur de sortie | Affichage numérique à 4 LED, affichage à barre à LED, affichage d'action | |
| Source lumineuse | Lumière visible rouge 660 nm | |
| Température ambiante -10 à 50 °C (sans gel) | | |

Spécifications électriques

| Tension d'alimentation de fonctionnement | 1224 V c.c. | |
|--|--|--|
| Consommation de courant | ≤60mA | |
| Chute de tension | <1V | |
| Courant de charge | ≤100mA | |
| Précision de détection | > 0,01 mm (dépend de la tête Fiber spécifique) | |
| Protection contre les inversions de polarité | Oui | |
| Protection contre les surcharges | Oui | |
| Protection contre les surtensions | Oui | |
| Haute résistance à la tension | 1000V/AC 50/60Hz 60s | |
| Résistance d'isolation | ≥50MΩ(500VDC) | |
| Résistance aux vibrations | 1050Hz (0.5mm) | |
| Résistance aux chocs | 500 m/s ² (5G), 3 fois par direction X, Y, Z. | |
| Connexion | Câble PVC de 2 m | |

Spécifications mécaniques

| Matériau du boîtier | PC+ABS |
|---------------------|-------------|
| Dimensions | 72.8*29.4mm |
| Poids | 95 g |



Catégorie de protection

| Indice IP | IP54 |
|-----------|------|
|-----------|------|

Informations supplémentaires

| Numéro de tarif personnalisé/code | 903180 |
|-----------------------------------|--------|
| HS | |

Homologations

| Conformité/certifications | CE | |
|---------------------------|----|--|
|---------------------------|----|--|

Dimensions et câblage





