

CARACTERISTIQUES

- Boîtier en nylon 66 conforme à UL94V-2
- Corps en plastique noir ou blanc moulé
- Option de marquage simple ou d'E/S sur la face de l'actionneur
- Configurations de commutateur 1NO, 1RT et 2NO
- Montage sur panneau enfichable sécurisé
- Découpe de panneau de 20 mm
- Couvercle antiéclaboussures transparent en option pour la protection IP55
- Actionneur ergonomique incurvé

RS PRO à simple direction bipolaire (DPST), montage sur panneau de commutateur à bascule

RS code commande : 793-2575



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 du produit

Une gamme miniature d'interrupteurs à bascule rond non lumineux de RS PRO conçus pour le montage sur panneau. Avec un choix de fonctionnement de commutation momentanée ou à blocage, les interrupteurs ronds sont adaptés pour une large gamme d'applications. L'installation est facile, dès qu'une découpe de 20 mm de diamètre a été réalisée, les bascules s'enclenchent simplement dans le panneau ou l'appareil et sont retenus en toute sécurité. Les interrupteurs à bascule ronds certifiés pour le courant secteur sont disponibles avec un corps noir ou blanc, et peuvent être configurés en unipolaire ou bipolaire, en fonction des besoins de chaque projet. Ces interrupteurs à bascule à usage général sont parfaits pour l'entretien, la réparation et les nouvelles conceptions.

•Des accessoires sont-ils disponibles pour les commutateurs ronds de 20 mm ?

Oui, un capot transparent antiéclaboussures est disponible pour fournir une protection IP55 supplémentaire. Voir la référence [793-2569](#)

- Référence [793-2563](#) Est un commutateur de verrouillage 1NO noir avec marquage d'E/S.
- Référence [793-2550](#) Est un interrupteur marche/arrêt momentané 1RT noir avec marquage IOIII
- Référence [793-2569](#) Est un capuchon de protection transparent antiéclaboussures IP55
- Référence [793-2572](#) Est un commutateur de verrouillage 1NO blanc sans marquage
- Référence [793-2575](#) Est un commutateur de verrouillage DPST noir avec marquage d'E/S.
- Référence [793-2541](#) Est un interrupteur momentané 1NO blanc avec marquage d'E/S.

Caractéristiques

| | |
|--------------------------------------|---|
| Configuration de contact | Bipolaire à une direction (2NO) |
| Fonctionnement du commutateur | On-None-Off |
| Lumineux | Non |
| Couleur de l'actionneur | Noir |
| Forme de l'actionneur | Rond. |
| Texte de légende | Marche (Symbol) ; Arrêt (Symbol) |
| Matériau du contact | Alliage de cuivre |
| Matériau du boîtier | Nylon |
| Type d'actionneur | Bascule |
| Applications | Équipement de sécurité, Produits blancs, sèche-linge, Machines à laver, réfrigérateurs et congélateurs, Unités de climatisation, Ventilateurs et produits de chauffage, |

Appareils électroménagers, Machines à café, bouilloires,
Panneaux électriques

Spécifications

| | |
|--|--------------|
| Intensité nominale du contact | 5A |
| Tension nominale c.a. | 250V |
| Type de terminal | Fiche |
| Type de terminaison | Rapide |
| Résistance de contact | 30mΩ |
| Résistance d'isolation minimale | 500VDC 100MΩ |

Spécifications mécaniques

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Taille de découpe du panneau | 20.8mm x20.6mm x20mm |
| Largeur de découpe du panneau | 20,8mm |
| Hauteur de découpe du panneau | 21,1mm |
| Diamètre de découpe du panneau | 20mm |
| Type de montage | Montage panneau |
| Durée de vie mécanique | 10 000 cycles |
| Force de fonctionnement | 600-900gf |

Spécifications de l'environnement de

| | |
|---|--------------|
| Plage de température de fonctionnement : - | -25 à 85 °C. |
| Température d'utilisation minimale | -25°C |
| Température d'utilisation maximale | 85 °C |

Catégorie de protection

| | |
|------------------|------|
| Indice IP | IP55 |
|------------------|------|

Homologations

Conformité/certifications

UL94V-2, conforme ROHS, VDE



Features

- ROHS compliant
- Housing material:
Nylon #66 UL 94V-2
- Rocker material:
Nylon #66 UL 94V-2
- Terminal material:
Copper alloy SN or AG plated
- Contact material:
Ag-Cd-0 (12) alloy plated

