

8510/141-03-606-210 N° d'art. 145751



- Modules standard homologués avec jusqu'à 7 contacts
- Robustesse : composants anti-vibration dans un boîtier résistant à la corrosion
- Bornes de connexion aisément accessibles pour un raccordement sûr et une installation facile

MY R. STAHL 8510M



Les contacteurs auxiliaires de la série 8510 de R. STAHL sont équipés de 7 contacts maximum. Ils sont destinés à une fixation par vissage anti-vibration et assure un fonctionnement requérant un entretien minimal en toute fiabilité. Les bornes de connexion aisément accessibles favorisent une installation facile et sûre. Leur boîtier est constitué d'un matériau résistant à la corrosion.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

| | |
|--|---|
| Domaine d'application (zones) | 1 2 |
| Certificat IECEx gaz | IECEx BVS 07.0029U |
| IECEx protection contre l'explosion de gaz | Ex de IIC |
| Certificat IECEx grisou | IECEx BVS 07.0029U |
| IECEx protection antigrisouteuse | Ex de I |
| Certificat ATEX gaz | DMT 00 ATEX E 073 U |
| ATEX protection contre l'explosion de gaz | Ex II 2 G Ex de IIC |
| Certificat ATEX grisou | DMT 00 ATEX E 073 U |
| ATEX protection antigrisouteuse | Ex I M2 Ex de I |
| Certificats | ATEX (BVS), Brésil (ULB), Canada (FM), Chine (CQST), États-Unis (FM), IECEx (BVS) |

Caractéristiques électriques

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Tension assignée d'emploi | 24 V DC |
| Contacts auxiliaires | 4 (2 NO + 2 NF) |

Conditions ambiantes

| | |
|----------------------|-------------------|
| Température ambiante | -20 °C ... +60 °C |
|----------------------|-------------------|

Caractéristiques mécaniques

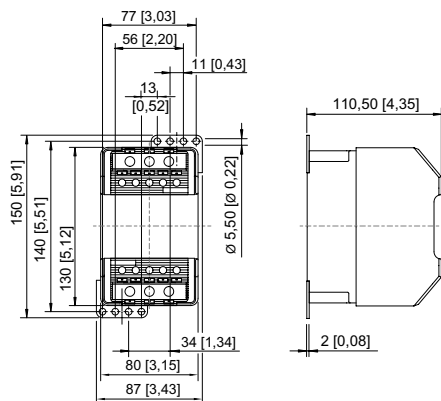
| | |
|---|----------------------|
| Degré de protection (IP) | IP20 |
| Matériau du boîtier | Résine époxy |
| Section de raccordement à contact auxiliaire unifilaire maximum | 2,5 mm ² |
| Section de raccordement à contact auxiliaire unifilaire min. | 0,75 mm ² |
| Section de raccordement à contact auxiliaire et fils fins maximum | 1,5 mm ² |

8510/141-03-606-210 N° d'art. 145751

Caractéristiques mécaniques

| | |
|---|----------------------|
| Section de raccordement à contact auxiliaire à fils fins min. | 0,75 mm ² |
| Largeur | 80 mm |
| Hauteur | 130 mm |
| Profondeur | 110,5 mm |
| Poids | 1.36 kg |
| Poids | 2,99 lb |

Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications



8510/141

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison. Les figures n'ont qu'une valeur indicative.