



- Fusible de protection peu coûteux pour circuits de commande
- Caractéristiques de coupure rapide, semi-temporisée et temporisée
- Cache-bornes protégé contre les contacts avec les doigts : IP20

MY R. STAHL 8560A



Le petit élément de fusible de la série 8560 de R. STAHL est un fusible de protection peu coûteux pour les circuits de commande. Il est conçu pour des tensions assignées d'emploi jusqu'à 250 V et des courants assignés d'emploi jusqu'à 6,3 A, et est disponible pour différentes caractéristiques de coupure. Il est encliqueté sur des rails standard (TS 15, 35, 32). Le cache-bornes protégé contre les contacts avec les doigts satisfait aux exigences du degré de protection IP20.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

Champ d'application	Union européenne (ATEX) CE Code IECEx
Domaine d'application (zones)	1, 2
Certificat IECEx gaz	IECEx PTB 06.0056U
IECEx protection contre l'explosion de gaz	Ex eb mb IIC T4 ... T6 Gb
Certificat ATEX gaz	PTB 99 ATEX 2158 U
ATEX protection contre l'explosion de gaz	II 2 G Ex eb mb IIC T4 ... T6 Gb
Certificat cUL	E182378V1S6
Marquage cUL	Class I, Zone 1, Ex e m II T6...T4 Class I, Div. 2, Groups A,B,C,D, T6...T4
Certificats	ATEX (PTB), Brésil (ULB), Canada (CSA), IECEx (PTB)
Avis	Le marquage du produit peut être différent. Les dispositifs de série sont marqués ATEX, IECEx et CEC.

Caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi AC	250 V
Courant de service assigné	0.5 A
Pouvoir de coupure assigné max	35 A
Caractéristique	instantané

Conditions ambiantes

Température ambiante	-50 °C ... +70 °C (T4) -50 °C ... +70 °C (T5) -50 °C ... +56 °C (T6)
Température ambiante	-58 °F ... +158 °F (T4) -58 °F ... +158 °F (T5) -58 °F ... +132 °F (T6)

Composants pour technique de systèmes



Petit élément de fusible

0,500 A

8560/51-4143 N° d'art. 149176

Conditions ambiantes

Température de stockage	-25 °C ... +70 °C
Température de stockage	-13 °F ... +158 °F

Caractéristiques mécaniques

Degré de protection (IP)	IP20
Matériau du boîtier	Polyamide
Section de raccordement	0.75 ... 2.5 mm ²
Section de raccordement AWG	20 AWG ... 14 AWG
Type de câble de raccordement	à fils fins multifilaire
Largeur	18,5 mm
Largeur en pouces	0,73 in
Hauteur	40 mm
Hauteur en pouces	1,58 in
Longueur	46 mm
Longueur en pouces	1,81 in
Unité d'emballage	5
Poids	210 g
Poids	0,46 lb
Avis	Le fusible peut être encliqueté sur les supports rails mentionnés ci-dessous : Rails DIN TS 15 (selon DIN EN 60715) Rails DIN TS 35 x 7,5 (selon DIN EN 60715) Rails G TS 32 (selon DIN EN 60715) Le remplacement du fusible ne peut être effectué que lorsque le système est hors tension !

Montage / Installation

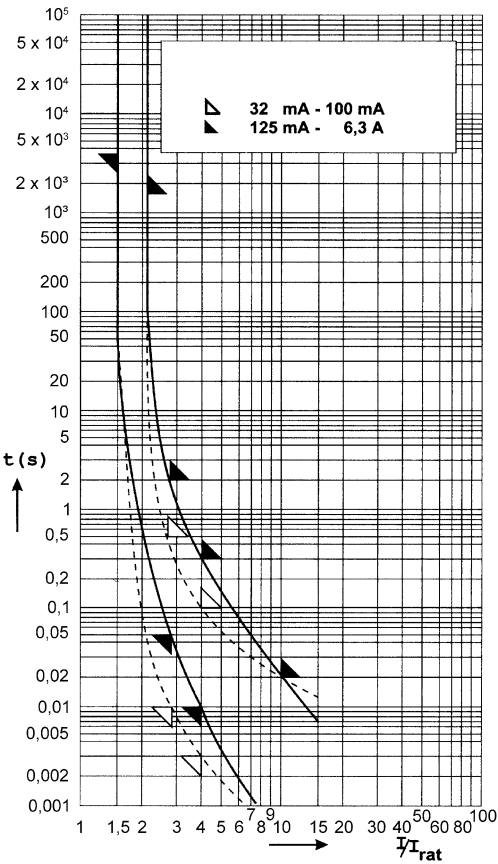
Couple de serrage	1,2 N · m
Couple de serrage en lbf in	10,62 lbf in

Petit élément de fusible

0,500 A

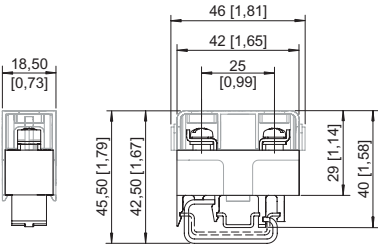
8560/51-4143 N° d'art. 149176

Dessins techniques – sous réserve de modifications



8560/51-...3,250 V, instantané

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



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