



- Composant modulaire pour la surveillance du courant différentiel résiduel
- Utilisable pour les courants alternatifs et courants continus pulsés
- Protection contre les tensions de contact

MY R. STAHL 8562A



Le disjoncteur différentiel de la série 8562 de R. STAHL est un module de surveillance du courant différentiel qui permet la commutation des systèmes en cas de courants différentiels résiduels, assurant ainsi une protection personnelle fiable en zones Ex. Il convient pour les courants alternatifs et courants continus pulsés, et est conçu pour des courants de service assignés de 16, 25 ou 40 A ; les courants assignés sont 10, 30, 100, 300 et 500 mA.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

Domaine d'application (zones)	1, 2
Certificat IECEx gaz	IECEx PTB 06.0062U
Certificat IECEx grisou	IECEx PTB 06.0062U
IECEx protection antigrisouteuse	Ex de I Mb
Certificat ATEX gaz	PTB 02 ATEX 1049 U
Certificat ATEX grisou	PTB 02 ATEX 1049 U
ATEX protection antigrisouteuse	Ex I M2 Ex de I Mb
Certificat FMus	3033692
Certificat cFM	3033692C
Certificat cCSA	1850696
Certificats	ATEX (PTB), Brésil (ULB), Canada (FM), Chine (CQST), États-Unis (FM), IECEx (PTB)

Caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi AC	480 V
Courant de service assigné	40 A
Type de tension	AC
Courant nominal de fuite	0,3 A
Contacts auxiliaires	Signal d'erreur
Contacts auxiliaires 2	1 contact à deux directions
Pôle N présent	Oui
Nombre de pôles	4

Conditions ambiantes

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

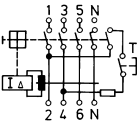
Caractéristiques mécaniques

Degré de protection (IP)	IP20
Matériau du boîtier	Résine époxy
Longueur	156 mm

Caractéristiques mécaniques

Longueur en pouces	6,14 in
Profondeur de montage	97,5 mm
Profondeur de montage pouces	3,84 in
Poids	1.8 kg
Poids	3,97 lb

Dessins techniques – sous réserve de modifications



4 pôle



Contact de signal d'erreur 1 contact à deux directions avec fonction de réinitialisation du signal d'erreur (uniquement pour les types 8562/54-2465-160-4 et 8562/54-2475-4 : après le déclenchement de l'interrupteur, le contact de signalisation d'erreur peut être réinitialisé manuellement)

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