

# Composants pour technique de systèmes

Courant différentiel résiduel Disjoncteur de protection de ligne

Disj. de protection de ligne

8562/54-2280-160 N° d'art. 214998



- Surveillance du courant différentiel résiduel et déclenchement de surintensités
- Combinaison du disjoncteur différentiel et du disjoncteur de protection de ligne : encombrement minimal, réduction des travaux de montage
- Limitation de courant optimale en cas de court-circuit

MY R. STAHL 8562C



Le disjoncteur différentiel avec déclencheur à maximum de courant de la série 8562 de R. STAHL est la combinaison d'un disjoncteur différentiel et d'un disjoncteur de protection de ligne à 2 pôles : il mesure les courants différentiels résiduels, se déclenche en cas de surintensité et protège ainsi les conducteurs de vos systèmes en cas de surcharge, de défaut à la terre et de court-circuit. Son excellente limitation de courant réduit la charge de ligne en cas de court-circuit.

## Caractéristiques techniques

### Protection contre les explosions

Domaine d'application (zones)	1, 2
Certificat IECEX gaz	IECEX PTB 06.0062U
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex de IIC T5 Gb
Certificat IECEX grisou	IECEX PTB 06.0062U
IECEX protection antigrisouteuse	Ex de I Mb
Certificat ATEX gaz	PTB 02 ATEX 1049 U
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ex II 2 G Ex de IIC T5 Gb
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

### Caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi AC	133 ... 230 V
Courant de service assigné	16 A
Courant de service assigné	16 A (T5)
Puissance assignée de commutation	10 kA
Type de tension	AC
Courant nominal de fuite	0,3 A
Pôle N présent	Non
Caractéristique de déclenchement	C
Nombre de pôles	2

### Caractéristiques mécaniques

Degré de protection (IP)	IP20
--------------------------	------

# Composants pour technique de systèmes

Courant différentiel résiduel Disjoncteur de protection de ligne

Disj. de protection de ligne

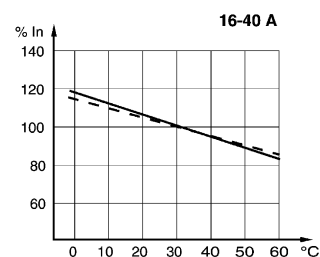
8562/54-2280-160 N° d'art. 214998



## Caractéristiques mécaniques

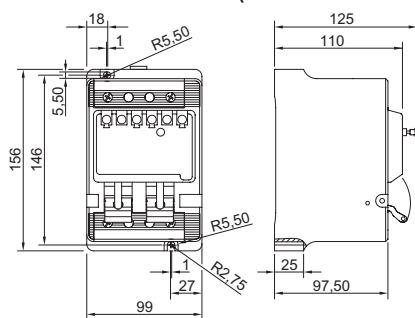
Matériau du boîtier	Résine époxy
Longueur	156 mm
Longueur en pouces	6,14 in
Profondeur de montage	125 mm
Profondeur de montage pouces	4,92 in
Poids	3,97 lb

## Dessins techniques – sous réserve de modifications



Facteurs de correction pour les températures ambiantes différentes de 30 °C

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



8562/54-2..., 2 pôles

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