### Matériel d'installation et accessoires

### Traversée de cloison



# 8174/103-0110-11 Nº d'art. 139920



- Alimentation électrique dans le boîtier Ex d
- 1 à 72 fils regroupés dans une traversée de conducteur
- · Versions : vissable, enfichable
- Pour tensions jusqu'à max. 1000 V
- Pour les sections de conducteur jusqu'à 70 mm²

# MY R. STAHL 8174A



Les traversées de cloison sont utilisées pour le raccordement de conducteurs entre les boîtiers du mode de protection « enveloppe antidéflagrante » et « Sécurité augmentée ». Les fils sont moulés dans une résine PU de haute qualité résistant aux courants de fuite, et sont par conséquent isolés de la paroi du boîtier.

### Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions		
Domaine d'application (zones)	1, 2	
Certificat IECEx gaz	IECEx PTB 06.0081U	
Certificat IECEx gaz	IECEx PTB 06.0081U	
IECEx protection contre l'explosion de gaz	Ex db IIC Gb	
Certificat IECEx grisou	IECEx PTB 06.0081U	
IECEx protection antigrisouteuse	Ex db I Mb	
Certificat ATEX gaz	PTB 01 ATEX 1065 U	
Certificat ATEX gaz	PTB 01 ATEX 1065 U	
ATEX protection contre l'explosion de gaz		
Certificat ATEX grisou	PTB 01 ATEX 1065 U	
ATEX protection antigrisouteuse	□ I M2 Ex db I Mb	
Certificats	ATEX (PTB), Chine (CQST), IECEx (PTB)	
Caractéristiques électriques		
Tension assignée d'emploi AC	1000 V	
Courant de service assigné	132 A	
Conditions ambiantes		
Température ambiante	-40 °C +80 °C	
Caractéristiques mécaniques		
Longueur de câble Ex d	1000 mm	
Longueur de câble Ex e	1000 mm	
Section de conducteur minimum	50 mm²	
Nombre de conducteurs	1	
Taille de filetage	M33	
Pas de filetage	1,5	
Couleur duu conducteur	noir	

# Matériel d'installation et accessoires

Traversée de cloison



# 8174/103-0110-11 Nº d'art. 139920

Caractéristiques mécaniques		
Poids	1.3 kg	
Poids	2,87 lb	

### **Accessoires**

Contre-écrou		Nº d'art.
	M33 x 1,5	108375

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