Matériel d'installation et accessoires
Traversée de cloison

8174/203-1261-33 Nº d'art. 167174

- 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
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
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ⓔx II 2 G Ex db IIC Gb
Certificat ATEX grisou	PTB 01 ATEX 1065 U
ATEX protection antigrisouteuse	Ⓔx I M2 Ex db I Mb
Certificats	ATEX (PTB), Chine (CQST), IECEx (PTB)
Caractéristiques électriques	
Tension assignée d'emploi AC	500 V
Courant de service assigné	9 A
Conditions ambiantes	
Température ambiante	-40 °C ... +110 °C
Caractéristiques mécaniques	
Diamètre connecteur femelle	ø 34
Longueur de câble Ex d	1300 mm
Longueur de câble Ex e	1300 mm
Section de conducteur minimum	0,75 mm²
Nombre de conducteurs	12
Taille de filetage	M42
Pas de filetage	1,5
Couleur duu conducteur	bleu
Poids	915 g

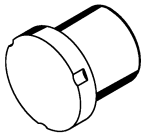
Matériel d'installation et accessoires
Traversée de cloison

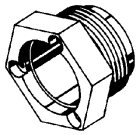
8174/203-1261-33 Nº d'art. 167174

Caractéristiques mécaniques

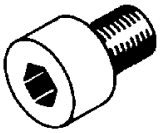
Poids	2,02 lb

Accessoires

Bouchon obturateur		**Nº d'art.**
	Pour fermer les pièces filetées non utilisées Avis : veuillez commander les vis à tête cylindrique et les rondelles élastiques séparément	
	Ø 34 mm, M42 x 1,5	139720

Pièce filetée		**Nº d'art.**
	Avis : veuillez commander les vis à tête cylindrique et les rondelles élastiques séparément	
	Pour traversées de cloison enfichables 8174/2 Diamètre de perçage Ø 34 mm Filetage M42 x 1,5	140032

Rondelle élastique		**Nº d'art.**
	M4 3 rondelles élastiques sont nécessaires par bouchon obturateur ou pièce filetée	252066

Vis à tête cylindrique		**Nº d'art.**
	M4 x 6 3 vis à tête cylindrique sont nécessaires par bouchon obturateur ou pièce filetée	109806

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