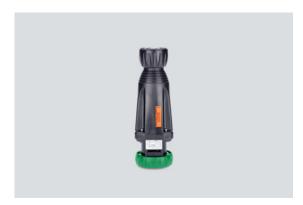
Matériels d'installation

Accouplement 16 A compact





8572/14-302 N° d'art. 242345



- Contacts sans usure et protégés contre la corrosion même dans une atmosphère agressive
- Grande plage de température d'utilisation
- · Haute résistance mécanique aux chocs et aux impacts
- Protection parfaite contre la pénétration de liquides et de poussières
- Données 3D à télécharger sur le site web

MY R. STAHL 8572B



Les prolongateurs de la série 8572/14 de R. STAHL sont des prolongateurs compacts 16 A 3 pôles en plastique robuste, conçus pour des tensions allant jusqu'à 277 V. Des contacts à lamelles autonettoyants garantissent un contact électrique optimal et les fiches peuvent être branchées et débranchées en position zéro sans grands efforts. Le dispositif de verrouillage mécanique intégré empêche le tirage des fiches sous charge.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions		
Champ d'application	Union européenne (ATEX) IECEx Chine (CQST)	
Domaine d'application (zones)	1 2 21 22	
Certificat IECEx gaz	IECEx PTB 16.0027	
IECEx protection contre l'explosion de gaz	Ex db eb IIC T6 Gb	
Certificat IECEx poussière	IECEx PTB 16.0027	
IECEx protection contre l'explosion de poussières	Ex tb IIIC T75 °C Db	
Certificat ATEX gaz	PTB 16 ATEX 1015	
ATEX protection contre l'explosion de gaz		
Certificat ATEX poussière	PTB 16 ATEX 1015	
ATEX protection contre l'explosion de poussières		
Certificats	ATEX (PTB), Chine (CQST), IECEx (PTB)	
Certificat de conformité	ATEX (EUK), Chine (CCC)	
Caractéristiques électriques		
Tension assignée d'emploi AC	> 50 V AC	
Courant de service assigné	max. 12 A	
Durée de vie électrique	> 5x10³ cycles de commutation	
Durée de vie mécanique	> 5x10³ cycles de commutation	
Type de tension	Basse tension	
Gamme de fréquences	> 300 – 500 Hz	

Matériels d'installation

Accouplement 16 A compact



8572/14-302 Nº d'art. 242345

Fusible de puissance avec protection	n 35 A gG		
thermique			
Fusible de puissance sans protection	16 A gG		
thermique			
Conditions ambiantes			
Température ambiante	-50 °C +65 °C		
Température ambiante	-58 °F +149 °F		
Température ambiante Avis	Pour plus d'informations, voir le mode d'emploi.		
Caractéristiques mécaniques			
Degré de protection IP (CEI 60529)	IP66		
Degré de protection IP (CEI 60079)	IP64		
Matériau du boîtier	Polyamide, renforcé de fibres de verre		
Sans silicone	Non		
Sans silicone Avis	En option : variante sans silicone disponible sur demande (température ambiante -40 °C +65 °C)		
Section de raccordement à fils fins	1 x 0,75 mm ² 1 x 4 mm ²		
Section de raccordement AWG à fils fins	1 x AWG 18 1 x AWG 12		
Largeur	77 mm		
Largeur pouces	3,07 in		
Hauteur	83,5 mm		
Hauteur en pouces	3,29 in		
Longueur	243 mm		
Longueur en pouce	9,57 in		
Résistance aux chocs (CEI 60079)	7 J		
Code couleur	vert		
Codage (position horaire)	2		
Série	SolConeX		
Nombre détaillé de pôles	2 P + PE		
Poids	380 g		
Poids	0,84 lb		
Montage / Installation			
Raccordement	Borne à vis		
Composants			
Diamètre de conducteur	8 – 15 mm		
Diamètre de conducteur pouces	0.31 – 0.59 in		

Dessins techniques – sous réserve de modifications



Position de la position horaire Exemple : position 6h

Matériels d'installation

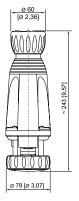
Accouplement 16 A compact



8572/14-302 Nº d'art. 242345

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





Prolongateur

Accessoires

Capot de protection pour fiche série 8570		Nº d'art.
	3 pôles	150496

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