

8571/16-506 N° d'art. 150957



- Socles prolongateurs, 32 A, différentes plages de tension selon EN 60309
- Transport sûr dans un châssis de support en acier inoxydable avec grande poignée, positionnement libre sur pieds de support
- Plage de température élargie
- Haute résistance mécanique aux chocs et aux impacts
- Protection parfaite contre la pénétration de liquides et de poussières
- Données 3D disponibles au téléchargement sur le site Web

WebCode **8571F**



Les socles prolongateurs pour la zone 1 de la série 8571/16 de R. STAHL avec socle à interrupteur servent au raccordement des matériels électriques fixes et mobiles, ainsi qu'à la connexion des lignes ou circuits électriques dans les zones Ex. Domaine d'application dans la zone 1, 21 avec pleine puissance de commutation AC-3 jusqu'à 32 A. Grâce à leur châssis de support en acier inoxydable et à la grande poignée, ils peuvent être transportés sans peine et positionnés facilement sur les pieds de support en toute flexibilité et sécurité.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

Champ d'application	Union européenne (ATEX) IECEX
Domaine d'application (zones)	1 2 21 22
IECEX certificat gaz	IECEX PTB 05.0024
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex db eb IIC T6 ... T5 Gb
IECEX certificat poussière	IECEX PTB 05.0024
IECEX protection contre l'explosion de poussières	Ex tb IIIC T60 °C ... T75 °C Db
ATEX certificat gaz	PTB 04 ATEX 1060
ATEX protection contre l'explosion de gaz	⊕ II 2 G Ex db eb IIC T6 ... T5 Gb
ATEX certificat poussière	PTB 04 ATEX 1060
ATEX protection contre l'explosion de poussières	⊕ II 2 D Ex tb IIIC T60 °C ... T75 °C Db
Certificats	ATEX (PTB), Brésil (ULB), IECEX (PTB), Inde (Peso), Taiwan (ITRI)
Avis	Certificat CCC disponible à partir de 2021
	Le marquage du produit peut être différent. Les dispositifs de série sont marqués ATEX et IECEX.

Caractéristiques électriques

Courant de service assigné	max. 32 A
Type de tension	Basse tension
Gamme de fréquences	50 / 60 Hz

8571/16-506 N° d'art. 150957

Conditions ambiantes

Température ambiante	-30 °C ... +40 °C (T6) -30 °C ... +55 °C (T5)
----------------------	--

Caractéristiques mécaniques

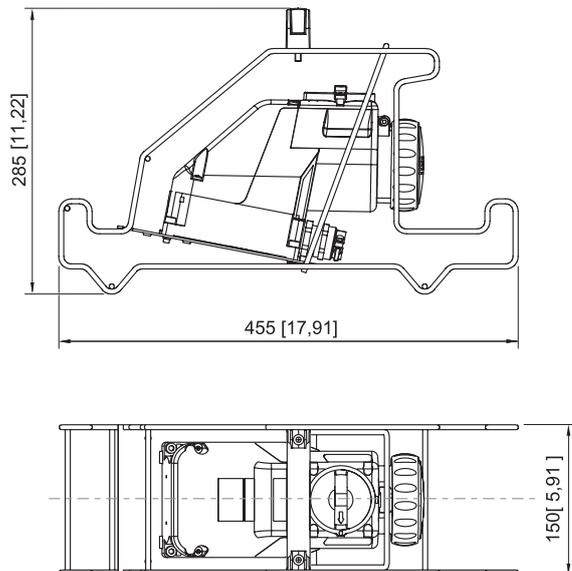
Degré de protection avis	selon CEI/EN 60529
Matériau du boîtier	Polyamide, renforcée de fibres de verre
Matériau châssis de support	Acier inoxydable
Sans silicone	Oui
Bornes de connexion min. USA	14 AWG
Bornes de connexion max. USA	8 AWG
Type de câble de raccordement	à fils fins unifilaire
Dimension A	149 mm
Dimension B	284 mm
Dimension C	450 mm
Largeur	150 mm
Hauteur	285 mm
Longueur	455 mm
Résista. aux chocs (IEC 60079)	7 J
Résista. aux chocs (IEC 62262)	IK10
Code couleur	rouge
Codage (position horaire)	6
Verrouillable en	en positions 0 et I
Série	SolConeX
Poids	3,35 kg
Poids	7,39 lb

Composants

Entrées de câble avis	Introduction 1 : en bas à gauche
	Introduction 2 : en bas à droite
Introduction 1 Type	HSK-K-MZ-Ex M32x1,5
	M32
	18 ... 25 mm
Introduction 2 Type	8290/3-M32
	M32

8571/16-506 N° d'art. 150957

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



Socle de connecteur

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