Composants pour technique de systèmes

Module de alimentation



8510/132-30-400-030 No d'art, 215561



- · Alimentation constante pour circuits de commande
- Protection contre les courts-circuits permanents, les surcharges et la marche à vide
- · Matériau du boîtier résistant à la corrosion

MY R. STAHL 8510Y

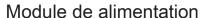


L'alimentation de la série 8510 de R. STAHL fournit une alimentation électrique constante pour les circuits de commande. Elle offre une résistance contre les courts-circuits permanents et la surcharge ainsi qu'une protection contre la marche à vide, et garantit par conséquent un fonctionnement particulièrement fiable. Elle est destinée à une fixation par vissage anti-vibration dans les boîtiers Ex e ; des bornes de connexion aisément accessibles favorisent une installation facile.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions	
Domaine d'application (zones)	1, 2
Certificat IECEx gaz	IECEx BVS 07.0029U
IECEx protection contre l'explosion de gaz	Ex de IIC
Certificat IECEx grisou	IECEx BVS 07.0029U
IECEx protection antigrisouteuse	Ex de l
Certificat ATEX gaz	DMT 00 ATEX E 073 U
ATEX protection contre l'explosion de gaz	
Certificat ATEX grisou	DMT 00 ATEX E 073 U
ATEX protection antigrisouteuse	
Certificats	ATEX (BVS), Brésil (ULB), Canada (FM), Chine (CQST), États-Unis (FM), IECEx (BVS)
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	100 240 V AC
Courant d'entrée	1,05/0,66 A AC (120/230 V)
Courant de sortie	2,5 A
Fréquence Hz (avec AC)	60 50
Sortie	
Tension de sortie	24,5 V DC
Conditions ambiantes	
Température ambiante	-20 °C +60 °C
Caractéristiques mécaniques	
Degré de protection (IP)	IP20
Matériau du boîtier	Résine époxy
Bornes de connexion minimum	1,5 mm²

Composants pour technique de systèmes





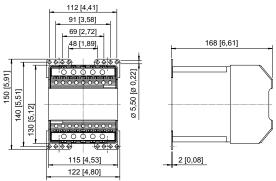
8510/132-30-400-030 Nº d'art. 215561

Caractéristiques mécaniques		
Borne de connexion unifilaire maximum	10 mm²	
Borne de connexion à fils fins maximum	6 mm²	
Type de câble de raccordement	unifilaire	
	à fils fins	
Largeur	115 mm	
Hauteur	130 mm	
Profondeur	168 mm	
Poids	2.5 kg	
Poids	5,51 lb	

Dessins techniques - sous réserve de modifications



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



8510/132

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