

8510/141-03-131-210 N° d'art. 215789



- Disponibilité maximale : contacteurs moteurs fiables : 4 kW / 400 V
- Commutation selon AC3
- Robustesse : composants anti-vibration dans un boîtier résistant à la corrosion

MY R. STAHL 8510C



Les contacteurs de la série 8510/14 de R. STAHL sont des modules standard homologués et robustes conçus pour la commutation de moteurs selon AC3. Les bornes de connexion aisément accessibles favorisent une installation facile et sûre. Le boîtier destiné à une fixation par vis anti-vibration est constitué d'un matériau résistant à la corrosion.

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 I
Certificat ATEX gaz	DMT 00 ATEX E 073 U
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ex II 2 G Ex de IIC
Certificat ATEX grisou	DMT 00 ATEX E 073 U
ATEX protection antigrisouteuse	Ex I M2 Ex de I
Certificats	ATEX (BVS), Brésil (ULB), Canada (FM), Chine (CQST), États-Unis (FM), IECEX (BVS)

Caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi	24 V DC
Puissance de commutation	4 kW/400 V AC3
Courant thermique conventionnel	20 A
Contacts principaux	3 pôles (3 NO)
Contacts auxiliaires	1 (1 NO)

Conditions ambiantes

Température ambiante	-20 °C ... +60 °C
----------------------	-------------------

Caractéristiques mécaniques

Degré de protection (IP)	IP20
Matériau du boîtier	Résine époxy
Borne de connexion unifilaire maximum	10 mm ²
Borne de connexion unifilaire min.	1,5 mm ²
Borne de connexion à fils fins maximum	6 mm ²

