



- Version comme interrupteur bipolaire ou interrupteur-inverseur
- Boîtier en résine de polyester renforcée de fibres de verre
- Degré de protection IP66 selon CEI/EN 60529
- Indication de position claire 0/1 ou ON/OFF

E3

MY R. STAHL 8040F



Les interrupteurs d'installation de la série 8040/11-V30 sont utilisés pour la commutation de systèmes d'éclairage. La position de commutation est clairement indiquée grâce au circuit à 90°. Ceci est avantageux lorsque le système d'éclairage et l'interrupteur sont logés dans des pièces différentes. La poignée rotative fluorescente permet l'orientation en cas de panne de l'éclairage.

	IECEx / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation en		•	•		•	•

Tableau de sélection						
Version		Commutateur-inverseur				
Figure	Type du produit	Matériau de joint	Température ambiante °C	N° d'art.	Poids	
	8040/11-V30-035-B	NBR	-20 °C ... +55 °C (T6) -20 °C ... +60 °C (T5)	245657	615 g	
	8040/11-V30-035-S	Silicone	-60 °C ... +55 °C (T6) -60 °C ... +60 °C (T5)	245658	615 g	
Version		Interrupteur				
Figure	Type du produit	Matériau de joint	Température ambiante °C	N° d'art.	Poids	
	8040/11-V30-033-B	NBR	-20 °C ... +55 °C (T6) -20 °C ... +60 °C (T5)	245655	600 g	
	8040/11-V30-033-S	Silicone	-60 °C ... +55 °C (T6) -60 °C ... +60 °C (T5)	245656	600 g	

Caractéristiques techniques	
Protection contre les explosions	
IECEx protection contre l'explosion de gaz	Ex db eb IIC T6 Gb
IECEx protection contre l'explosion de poussières	Ex tb IIIC T80 °C Db
ATEX protection contre l'explosion de gaz	⊕ II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb
ATEX protection contre l'explosion de poussières	⊕ II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db
Certificats	ATEX (PTB), Brésil (ULB), Chine (NEPSI), IECEx (PTB), Inde (Peso), Taïwan (ITRI)
Homologation marine	DNVGL
Certificat de conformité	ATEX (EUK), Chine (CCC)
Avis	Le marquage du produit peut être différent. Les dispositifs de série sont marqués ATEX et IECEx.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques	
Tension assignée d'emploi AC	690 V
Tension assignée d'emploi DC	220 V
Courant de service assigné	16 A (T6)
Avis	Puissance de commutation : AC-1 : 16 A, 690 V AC-15 : 16 A, 415 V AC-3 : 8 A, 500 V AC-3 : 4 A, 690 V DC-1 : 10 A, 24 V DC-1 : 6 A, 60 V
Caractéristiques mécaniques	
Degré de protection IP (CEI 60529)	IP66
Matériau du boîtier	Résine polyester, renforcé de fibres de verre
Bornes de connexion minimum	1,5 mm ²
Borne de connexion à fils fins maximum	2,5 mm ²
Borne de connexion unifilaire maximum	4 mm ²
Durée de vie minimum	10 ⁵ cycles de manœuvres
Composants	
Presse-étoupes	1 x M25 Ø 7 ... 17 mm
Bouchon obturateur	2 x M25 x 1,5

Pièces de rechange

Figure	Description	N° d'art.	Poids
Plaques pour poignée rotative Maxi BG736, BG737			
	Ø 58,5 I 0 I 0	318501	2 g
	Ø 58,5	318504	2 g
Poignée rotative Maxi BG736			
	8602C3-736-B-XXX-E08 Ø 64 mm Couleur de poignée : Noir Couleur de capot de protection : Noir Encastrement frontal -20 °C ... 60 °C Sans silicone: Oui La possibilité de verrouillage (max. 3 fois) peut être déterminée par soi-même grâce aux pièces de fermeture jointes. Position de poignée verrouillable : non définie. Dans les ensembles de construction non montés, la plaque standard 0/OFF-I/ON et la pièce d'accouplement longue sont jointes. Les autres plaques doivent être commandées séparément.	318417	71 g
	8602C3-736-S-XXX-E08 Ø 64 mm Couleur de poignée : Noir Couleur de capot de protection : Noir Encastrement frontal -60 °C ... 70 °C Sans silicone: Non La possibilité de verrouillage (max. 3 fois) peut être déterminée par soi-même grâce aux pièces de fermeture jointes. Position de poignée verrouillable : non définie. Dans les ensembles de construction non montés, la plaque standard 0/OFF-I/ON et la pièce d'accouplement longue sont jointes. Les autres plaques doivent être commandées séparément.	318418	71 g

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

E3

