



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

E3

WebCode **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		
Type du produit	Matériau de joint	Température ambiante	N° d'art.	Poids kg
8040/11-V30-035-B	NBR	-20 °C ... +60 °C	245657 ▲	0,615
8040/11-V30-035-S	Silicone	-60 °C ... +60 °C	245658	0,615
Version		Interrupteur		
Type du produit	Matériau de joint	Température ambiante	N° d'art.	Poids kg
8040/11-V30-033-B	NBR	-20 °C ... +60 °C	245655 ▲	0,600
8040/11-V30-033-S	Silicone	-60 °C ... +60 °C	245656 ▲	0,600

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions	
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex db eb IIC T6 Gb
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ⓔ II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb
EAC protection contre l'explosion de gaz	Ⓔ 1Ex e . IIC T6...T4 Gb X
IECEX protection contre l'explosion de poussières	Ex tb IIIC T80 °C Db
ATEX protection contre l'explosion de poussières	Ⓔ II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db
EAC protection contre l'explosion de poussières	Ⓔ Ex tb IIIC T80 ... T130 °C DbX
Certificats	ATEX (PTB), Brésil (ULB), Chine (NEPSI), EAC (LPE), IECEX (PTB), Inde (Peso)
Caractéristiques électriques	
Tension assignée d'emploi AC	690 V

Caractéristiques techniques
Caractéristiques électriques

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 AC-1 : 10 A, 24 V AC-1 : 6 A, 60 V

Caractéristiques mécaniques

Degré de protection (IP)	IP66
Degré de protection avis	selon CIE/EN 60529
Matériau du boîtier	Polyester, renforcée de fibres de verre
Bornes de connexion min.	1,5 mm ²
Bornes de connexion à fils fins max.	2,5 mm ²
Bornes de connexion unifilaire max.	4 mm ²
Durée de vie min.	10 ⁵ cycles de manœuvres

Composants

Presse-étoupe	1 x M25 Ø 7 ... 17 mm
Bouchon obturateur	2 x M25 x 1,5

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