

## AC SB M 125A 4POL CG 06KV

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### Informations générales de commande

Version	Photovoltaïque, Commutateur, Interrupteur-sectionneur, 600 V AC, 125 A, 4 pôles, Interrupteur manuel
Référence	<a href="#">3103180000</a>
Type	AC SB M 125A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148382
Qté.	1 Pièce

## AC SB M 125A 4POL CG 06KV

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



ROHS Conforme

### Dimensions et poids

Profondeur	142 mm	Profondeur (pouces)	5.5905 inch
Hauteur	320 mm	Hauteur (pouces)	12.5984 inch
Largeur	205 mm	Largeur (pouces)	8.0709 inch
Poids net	1773 g		

### Températures

Température ambiante -25 °C...55 °C

### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption  
 REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

### Classifications

ETIM 8.0	EC000216	ETIM 9.0	EC000216
ETIM 10.0	EC000216	ECLASS 14.0	27-37-14-03
ECLASS 15.0	27-37-14-03		

### Textes de description

Texte descriptif long

Load break Switch in polyester housing.  
 Suitable for disconnection on the AC side.  
 Number of poles: 4  
 Rated operational current (Ie) (Ie):  
 - according to IEC (AC-21): 125 A  
 Rated operational voltage (Ue):  
 - according to IEC: 415 V  
 Suitability for use:  
 Emergency Stop Switch: No  
 Main Switch: Yes  
 Number of contacts normally open: 4  
 Number of contacts normally closed: 0  
 Number of switching positions: 2  
 Lockable: Yes  
 The switch is mounted using 4 screws.  
 Protection class (IP): 65  
 Polyester housing with knockouts for cable glands.

**AC SB M 125A 4POL CG 06KV**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques**

Dimensions HxWxD:  
 320x205x142 mm.  
 Approved according to  
 Low-voltage Switchgear  
 and Controlgear: IEC  
 60947-3, DIN VDE 0660  
 Part 107 (EN 60947-3)

**Garantie**

Période 5 ans

**Caractéristiques générales**

Normes	IEC 60947-3	Degré de protection	IP65
Lieu d'installation	Zone extérieure protégée (> 1 km de la mer)		

**Interrupteur d'interruption du chargement**

Type de tension	AC	Tension nominale	415 V
Courant nominal	125 A	Nombre de contacts à ouverture	0
Courant évalué principalement actif de rupture de chargement	125 A	Raccordement	Raccordement vissé
Courant de court-circuit nominal	2.1 kA	Courant nominal de résistance au pic	2.5 kA
Classe d'endurance mécanique	M2 (10000)	Nombres de contacts à fermeture	4

**Raccordement**

Forme boîtier en tant qu'interrupteur principal	Oui	Appareil avec câblage préconfectionné	Non
---	-----	---------------------------------------	-----

**Dessins**

