

AC SB M 160A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

Version	Photovoltaïque, Commutateur, Interrupteur-sectionneur, 600 V AC, 160 A, 4 pôles, Interrupteur manuel
Référence	3103190000
Type	AC SB M 160A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148399
Qté.	1 Pièce

AC SB M 160A 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	215 mm	Profondeur (pouces)	8.4645 inch
Hauteur	360 mm	Hauteur (pouces)	14.1732 inch
Largeur	270 mm	Largeur (pouces)	10.6299 inch
Poids net	3241 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): 160 A
 Rated operational voltage (Ue):
 - according to IEC: 690 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
 Dimensions HxWxD: 360x270x215 mm.
 Approved according to

AC SB M 160A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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, IEC 61439-2	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	400 V
Courant nominal	160 A	Nombre de contacts à ouverture	0
Courant évalué principalement actif de rupture de chargement	160 A	Raccordement	Raccordement vissé
Courant de court-circuit nominal	13 kA	Courant nominal de résistance au pic	7 kA
Classe d'endurance mécanique	M2 (5000)	Nombres de contacts à fermeture	4

Raccordement

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

