

AC SB M 40A 4POL CG 06KV GYBK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Photovoltaik, Lasttrennschalter
Best.-Nr.	3235890000
Art	AC SB M 40A 4POL CG 06KV GYBK
GTIN (EAN)	4069166024486
VPE	1 ST

AC SB M 40A 4POL CG 06KV GYBK

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	121.1 mm	Tiefe (inch)	4.7677 inch
Höhe	165 mm	Höhe (inch)	6.4961 inch
Breite	140 mm	Breite (inch)	5.5118 inch
Nettogewicht	529 g		

Gewährleistung

Zeitraum	5 Jahre
----------	---------

Allgemeine Daten

Normen	IEC 60947-3	Schutzart	IP66, IP65
Einbauort	Geschützter Außenbereich (> 1 km vom Meer)		

Lasttrennschalter

Anschluss	Schraubspannklemme 1,5 - 10 mm²
-----------	------------------------------------

Anschluss

Ausführung als Hauptschalter	Ja	Gerät mit vorkonfektionierter Verkabelung	Nein
------------------------------	----	---	------

Bedienelement

Motorantrieb integriert	Nein	Typ des Aktorelements	Flügelgriff
Motorantrieb optional	Nein	Spannungsauslöser optional	Nein

Elektrische Kennwerte

Bemessungsdauerstrom (AC-23, 400 V)	28 A	Bedingter Bemessungskurzschlussstrom	10 kA
Bemessungsbetriebsstrom bei AC-3, 400 V	11 kW	Schaltleistung bei 400 V, max.	15 kW
Bemessungsbetriebsstrom bei AC-23, 400 V	15 kW	Bemessungsdauerstrom (AC-21, 400 V)	40 A

Gehäuse

Gerätebauform	Feldgerät	Geeignet für mittige Frontbefestigung	Nein
Geeignet für Zwischenbau	Nein	Geeignet für Verteilereinbau	Nein
Geeignet für Frontbefestigung mit 4 Löchern	Nein		

Switch Beschreibung

Verriegelbar	Ja	Ausführung als Not-Aus-Anlage	Nein
Ausführung als Sicherheitsschalter	Nein	Ausführung als Wartungs-/Serviceschalter	Ja
Anzahl der Schalter	1	Neutralleiter mit voreilender Schaltung	Ja
Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	0	Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	0

Erstellungs-Datum 24.08.2026 09:05:54 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen

AC SB M 40A 4POL CG 06KV GYBK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten**

Ausführung als Wendeschalter	Nein	Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler	0
------------------------------	------	---------------------------------------	---

Klassifikationen

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		

AC SB M 40A 4POL CG 06KV GYBK

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

