

BV/SV7.62HP MOFU GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Die steckbare Anschlusstechnik für Leistungselektronik ist optimiert für die moderne Antriebstechnik, beispielsweise Motorstarter, Frequenzumrichter und Servoregler.

OMNIMATE Power setzt Standards durch erhöhte Sicherheit und innovative Lösungen wie steckbare Schirmauflage, integrierte Signalkontakte oder Einhandbedienung. Die 3 Produktserien bieten Ihnen weitere Vorteile:

- Applikationsgerechte Skalierbarkeit: Vom kompakten 4 mm²-Anschluss für 29 A (IEC) bzw. 20 A (UL) bis zum robusten 16 mm²-Anschluss für 76 A (IEC) bzw. 54 A (UL)
- Uneingeschränkter Einsatz bis 1000 V (IEC) bzw. 600 V (UL)
- Vielfältige, applikationsoptimierte Befestigungsmöglichkeiten

Unser Service:

Gestalten Sie ihre individuellen Steckverbindungen einfach per

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Montagefuß,
	lichtgrau
BestNr.	<u>1937600000</u>
Art	BV/SV7.62HP MOFU GR
GTIN (EAN)	4032248608898
VPE	100 Stück
Produkt-Kennzahlen	
Verpackung	Вох



BV/SV7.62HP MOFU GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus

Wichtiger Hinweis

REACH SVHC

IPC-Konformität

Hinweise

Nettogewicht	3,511 g		
Werkstoffdaten			
Farbe	lichtgrau	Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7035
Kontaktmaterial	Cu-leg	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Betriebstemperatur, min.	-50 °C
Betriebstemperatur, max.	100 °C	Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C
Temperaturbereich Montage, max.	100 °C		
Bemessungsdaten nach IEC			
geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984		
Verpackungen			
Verpackung	Box	VPE Länge	153 mm
VPE Breite	95 mm	VPE Höhe	84 mm
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943 EC002943	ETIM 9.0	EC002943 EC002943
ETIM 10.0	EC002943 EC002943	ECLASS 9.0	27-44-04-92
ECLASS 9.1	27-44-04-92	ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	27-44-04-92
ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	27-44-04-92	ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	27-44-04-92
ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	27-46-04-05	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-46-04-07
ECLASS 15.0 ECLASS 15.0	27-46-04-07	LOLAGO 14.0	27-40-04-07
LOLAGO 10.0	27-40-04-07		
Zulassungen			
ROHS	Konform		

Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 "Class2". Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können

• Langzeitlagerung des Produkts bei einer Durchschnittstemperatur von 50 °C und einer maximalen Luftfeuch-

Erstellungs-Datum 2	5. Juni 2025 05	:17:43 MESZ
---------------------	-----------------	-------------

Konform ohne Ausnahme No SVHC above 0.1 wt%

auf Anfrage bewertet werden.

tigkeit von 70 %, 36 Monate



BV/SV7.62HP MOFU GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

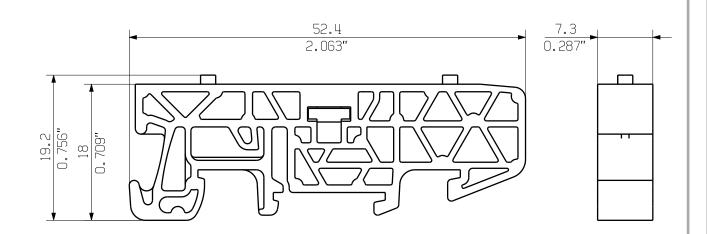
www.weidmueller.com

Technische Daten

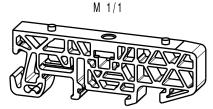
Downloads

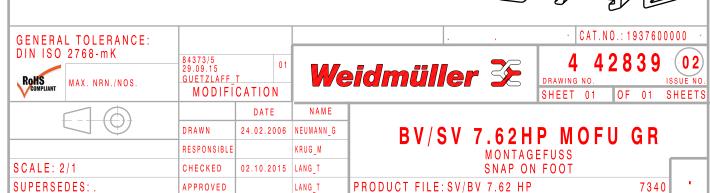
Zulassung / Zertifikat / K	onformitätsdo-
kument	Declaration of the Manufacturer
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL DRIVES EN MB DEVICE MANUF. EN FL DRIVES DE FL HEATING ELECTR EN FL APPL INVERTER EN FL BASE STATION EN FL ELEVATOR EN
	FL POWER SUPPLY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN PO OMNIMATE EN

ALLGEMEINGUELTIGE KUNDENZEICHNUNG, AKTUELLER STAND NUR AUF ANFRAGE GENERAL CUSTOMER DRAWING, TOPICAL VERSION ONLY IF REQUIRED









THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT AS WELL AS THE COMMUNICATION OF ITS CONTENTS TO OTHERS WITHOUT EXPLICID AUTHORIZATION IS PROHIBITED.
OFFENDERS WILL BE HELD LIABLE FOR THE PAYMENT OF DAMAGES. WEIDMUELLER EXCLUSIVELY RESERVES THE RIGHT TO FILE FOR PATENTS, UTILITY MODELS OR DESIGNS. ZUWIDERHANDLUNGEN VERPFLICHTEN ZU SCHADENERSATZ. ALLE RECHTE FUER DEN FALL DER PATENT-, GEBRAUCHSMUSTER- ODER GESCHMACKSMUSTEREINTRAGUNG VORBEHALTEN. WEIDMUELLER INTERFACE GmbH & Co.KG