

**Obudowy OMNIMATE - seria MICROBOX
MHS 6**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Zamknięta obudowa o 6 przyłączach śrubowych na szerokości konstrukcyjnej 6,1 mm. 2 górne przyłącza można poprzecznie połączyć mostkami wtykowymi

Ogólne dane do zamówienia

Typ	MHS 6
Nr zam.	1925740000
Wykonanie	Obudowa elektroniczna, Obudowy OMNIMATE - seria MICROBOX piaskowy szary, Szerokość: 6.1 mm
GTIN (EAN)	4032248567935
J. op.	10 Szt.

**Obudowy OMNIMATE - seria MICROBOX
MHS 6**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmuller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Długość	88 mm	Długość (cale)	3,465 inch
Szerokość	6,1 mm	Szerokość (cale)	0,24 inch
Wysokość	97,8 mm	Wysokość (cale)	3,85 inch
Masa netto	33,1 g		

parametry systemu

Rodzaj przyłącza	Przyłącze z jarzmem	liczba przyłączy	6
Ilość poziomów przyłączeniowych	3	liczba płytek drukowanych na moduł	1
grubość płytki drukowanej	1 mm	sposób łączenia płytki drukowanej	Przyłącze lutowane, bezpośrednie
tolerancja konturu płytki drukowanej	±0,1 mm	Połączenie poprzeczne	Tak
prąd trwały połączenia poprzecznego	10 A	prąd trwały połączenia poprzecznego/ płytki drukowanej	32 A
styk do szyny nośnej	Nie	Stopień ochrony	IP20
możliwość zalewania	Tak	Maks. strata mocy	0,8 W

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	Wemid (PA)	Barwny	piaskowy szary
Tabela kolorów (podobny)	RAL 7032	grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
CTI	≥ 600	Klasa palności wg UL 94	V-0
Materiał styków	CuZn	Powierzchnia styku	cynowana
Temperatura magazynowania, min.	-25 °C	Temperatura magazynowania, max.	55 °C
wilgotność względna podczas składowania, maks.	80 %	Temperatura pracy, min.	-50 °C
Temperatura pracy, max.	120 °C	Zakres temperatur montaż, min.	-25 °C
Zakres temperatur montaż, max.	120 °C		

Dane znamionowe wg IEC

Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)	10 A	Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)	10 A
napięcie znamionowe przy kat. przebieg/stopniu zanieczyszczenia II/2	400 V	napięcie znamionowe przy kat. przebieg/stopniu zanieczyszczenia III/2	320 V
napięcie znamionowe przy kat. przebieg/stopniu zanieczyszczenia III/3	250 V	znamionowe napięcie udarowe przy kat. przebieg/stopniu zanieczyszczenia II/2	4 kV
znamionowe napięcie udarowe przy kat. przebieg/stopniu zanieczyszczenia III/2	4 kV	znamionowe napięcie udarowe przy kat. przebieg/stopniu zanieczyszczenia III/3	4 kV

Klasyfikacje

ETIM 5.0	EC002643	ETIM 6.0	EC001031
eClass 6.2	27-26-07-08	eClass 7.1	27-44-04-01
eClass 8.1	27-44-04-01	eClass 9.0	27-18-27-02
eClass 9.1	27-18-27-92		

Uwagi

Wskazówki

certyfikaty

ROHS Zgodny

**Obudowy OMNIMATE - seria MICROBOX
MHS 6**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne**Pobieranie**

Broszura/Katalog	FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN
Dane projektowe	PCB contour with soldering pads
Dokumentacja techniczna	PCB contour drawing

**Obudowy OMNIMATE - seria MICROBOX
MHS 6**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki