

**OMNIMATE Housing - 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



Zárt tokozat, 6,1 mm széles, hat csavaros csatlakozással.  
A két felső csatlakozó dugaszolható keresztösszekötőkkel  
átköthető.

**Általános rendelési adatok**

Típus	MHS 6
Rendelési szám	<a href="#">1925740000</a>
Verzió	Kis ház, OMNIMATE Housing - MICROBOX Kavicsszürke, Szélesség: 6.1 mm
GTIN (EAN)	4032248567935
Menny.	10 Stück

**OMNIMATE Housing - 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

**Műszaki adatok****Méreték és tömegek**

Hossz	88 mm	Hossz, inch	3,465 inch
Szélesség	6,1 mm	Szélesség (coll)	0,24 inch
Magasság	97,8 mm	Magasság (coll)	3,85 inch
Nettó tömeg	33,1 g		

**Rendszer karakterisztika**

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Csatlakozások száma	6
Csatlakozás szintek száma	3	NYÁK-ok száma modulonként	1
NYÁK vastagsága	1 mm	Érintkező típusa NYÁK-hoz	Forrasztott csatlakozás, közvetlen
NYÁK alaktűrése	±0,1 mm	Keresztösszekötő	Igen
Keresztösszekötő folytonos árama	10 A	Keresztösszekötő/NYÁK folytonos árama	32 A
Érintkező - kapocssín	Nem	Védelmi osztály	IP20
Tokozási opció	Igen	Max. teljesítményvesztés	0,8 W

**Anyagjellemzők**

Szigetelőanyag	Wemid (PA)	Szín	Kavicsszürke
Színskála (hasonló)	RAL 7032	Szigetelőanyag csoport	Illa
CTI	≥ 600	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Érintkező anyaga	CuZn	Érintkező felület	ónozott
Tárolási hőmérséklet, min.	-25 °C	Tárolási hőmérséklet, max.	55 °C
Max. relatív páratartalom tárolás közben	80 %	Üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	120 °C	Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.	-25 °C
Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.	120 °C		

**Névleges adatok IEC szerint**

Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C)	10 A	Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40°C)	10 A
Névleges feszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	400 V	Névleges feszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	320 V
Névleges feszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	250 V	Névleges lökőfeszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	4 kV
Névleges lökőfeszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	4 kV	Névleges lökőfeszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyeződés mértékéhez	4 kV

**Besorolások**

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		

**Jóváhagyások**

ROHS	Megfelel
------	----------

## OMNIMATE Housing - 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

## Műszaki adatok

### Letöltések

Brochure/Catalogue	<a href="#">FL ANALO.SIGN.CONV. EN</a> <a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a> <a href="#">CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN</a> <a href="#">FL MACHINE SAFETY EN</a> <a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a>
Engineering Data	<a href="#">PCB contour with soldering pads</a>
Technical Documentation	<a href="#">PCB contour drawing</a>

**OMNIMATE Housing - 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

