

MHZ 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Ez a nagypontosságú megoldás az alkalmazások széles választékához:**

A MICROBOX új szabványt alakít ki a modern tokozott technológia számára. A csak 6,1 mm vastag ház kiváló funkcionalitást nyújt.

Kiváló teljesítmény, csekély vastagság:

- 6 könnyen használható rögzítőpont 2 csatlakozó rendszerrel:
- Húzókegyeles csatlakozó legfeljebb 2,5 mm-es vezetékhez²
- Húzórugós csatlakozó legfeljebb 1,5 mm-es vezetékhez²
- Rezgésálló érintkezők
- Rezgésmentes kapocsín felszerelés
- A ház biztonságosan falra szerelt

Miniatürizálás a MICROBOX-al: nagy alkatrész sűrűség a keskeny kialakítás folytán.

A MICROBOX segíti a fejlesztőket a piaci kihívásoknak megfelelésben, ahol a zsugorodó méretek optimalizálják a helykihasználást.

Általános rendelési adatok

Verzió	Szerelősín ház, OMNIMATE Housing - MICROBOX Kavicsszűrke, Teljes ház, ,Intézményhez együtthatója,, Szélesség: 6.1 mm
Rendelési szám	1925760000
Típus	MHZ 6
GTIN (EAN)	4032248567973
Qty.	10 Stück

MHZ 6

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	92,4 mm	Mélység (coll)	3,638 inch
Magasság	97,8 mm	Magasság (coll)	3,85 inch
Szélesség	6,1 mm	Szélesség (coll)	0,24 inch
Hossz	92 mm	Hossz, inch	3,622 inch
Nettó tömeg	30,3 g		

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 / szennyezés mértékéhez	4 kV

Ház tulajdonságai

Marker integrateable	Igen
----------------------	------

Szerelvény tulajdonságai

Csatlakozás szintek száma	3	Keresztösszekötő folytonos árama	10 A
Keresztösszekötő/NYÁK folytonos árama	32 A	Keresztösszekötő	Igen
Érintkező típusa NYÁK-hoz	Forrasztott csatlakozás, közvetlen	Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás

Csatlakoztatható vezetők

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,13 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14
Tömör, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²	Tömör, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²
Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²	Max. rögzítési tartomány	2,5 mm ²

Anyagadatok

Szigetelőanyag	Wemid (PA)	Szigetelőanyag csoport	IIIa
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Általános adatok

Szín	Kavicsszürke	Színskála (hasonló)	RAL 7032
Tokozási opció	Igen	Védelmi osztály	IP20

Szerkezeti kialakítás – IN követelmények

NYÁK alaktűrése	±0,1 mm	NYÁK vastagsága	1 mm
-----------------	---------	-----------------	------

MHZ 6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Besorolások**

ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ECLASS 11.0	27-18-27-02
ECLASS 12.0	27-18-27-02	ECLASS 13.0	27-19-05-01

Tanúsítványok

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

Letöltések

Engineering Data	CAD data – PCB contour with soldering pads CAD data – STEP
Technical Documentation	PCB contour drawing
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN PO OMNIMATE EN

MHZ 6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rajzok**