WAVESERIES
WAVEFILTER 10A

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



Egyszerű rádiózavar-elnyomás a szekrényben, a WAVEFILTER-nek köszönhetően.
A WAVEFILTER szükségtelenné teszi a hálózati szűrők időrabló összecsavarozását. A szűrők a TS 35 sínre pattinthatók és a zajelnyomást igénylő eszközre csatlakoztathatók. A
kétfokozatú, 22,5 mm széles WAVEFILTER 1 A-es, 3 A-es, 6 A-es és 10 A-es verziója nagy csillapítást kínál az 5 V, 12 V, 24 V, 48 V, 60 V, 120 V, max. 250 V tartományban.

Általános rendelési adatok

Rendelkezésre álló egység	2019-03-31
Típus	WAVEFILTER 10A
Rendelési szám	8614770000
Verzió	WAVESERIES, Túlfeszültség-védelem, Túlfeszültség-védelem, Csillapítás 100 MHz-nél: 40 dB
GTIN (EAN)	4032248277032
Menny.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 11:01:03 CEST

WAVESERIES
WAVEFILTER 10A

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

Méretek és tömegek

Szélesség	22,5 mm	Szélesség (coll)	0,886 inch
Magasság	73,4 mm	Magasság (coll)	2,89 inch
Mélység	73,4 mm	Mélység (coll)	2,89 inch
Nettó tömeg	142,12 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	55 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-25 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	40 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-20 °C
Üzemi hőmérséklet	-20 °C...40 °C	Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C

Termék környezetvédelmi megfelelősége

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E64388

IEC / EN névleges adatok

Biztosíték	10 A	Csillapítás 0,15 Mhz-nél	< 0,5 dB
Csillapítás 1 MHz-nél	70 dB	Csillapítás 10 MHz-nél	52 dB
Csillapítás 100 MHz-nél	40 dB	Feszültség típusa	AC/DC
Kapacitás	C_x: 470 nF / C_y: 4,7 nF	Névleges feszültség (DC)	250 V
Vizsgáló feszültség P-N	1700 V DC	Vizsgáló feszültség, P/N-PE	2000 V AC

Szigetelések koordinálása EN 50178 szerint

Szennyezés súlyossága	2	Túlfeszültség kategória	III

Általános adatok

Kivitel	Hullám 22,5 L	Magasság TS 35-tel	112,4 mm
Szegmens	Teljesítményelosztás	Szín	bézs
Sín	TS 35	Változat	Túlfeszültség-védelem
Védelmi osztály	IP20		

Csatlakozási adatok

Keresztmetszet	2,5 mm²	Meghúzási nyomaték, min.	0,4 Nm
Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	2,5 mm²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2,5 mm²
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm²	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.	1,5 mm²

WAVESERIES
WAVEFILTER 10A

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

Besorolások

ETIM 3.0	EC000943	ETIM 4.0	EC000943
ETIM 5.0	EC000943	ETIM 6.0	EC002623
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-26-03-01
eClass 6.2	27-26-03-90	eClass 7.1	27-26-03-90
eClass 8.1	27-26-03-90	eClass 9.0	27-18-28-14
eClass 9.1	27-42-02-08		

Jóváhagyások

Jóváhagyások	
ROHS	Megfelel

Letöltések

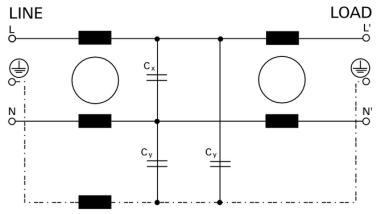
Approval/Certificate/Document of Conformity	Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Brochure/Catalogue	CAT 4.4 ELECTR 16/17 EN
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD
User Documentation	Operating instructions

WAVESERIES
WAVEFILTER 10A

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

Rajzok

Elektromos szimbólum



Circuit diagram

