

## WAVEFILTER 6A

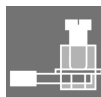
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Egyszerű rádiózavar-elnyomás a szekrényben, a WAVEFILTER-nek köszönhetően.**

A WAVEFILTER szükségtelessé 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**

Verzió	WAVESERIES, Túlfeszültség-védelem, Túlfeszültség-védelem, Csillapítás 100 MHz-nél: 40 dB
Rendelési szám	<a href="#">8614800000</a>
Típus	WAVEFILTER 6A
GTIN (EAN)	4032248277094
Qty.	1 Stück

## WAVEFILTER 6A

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	110,5 mm	Mélység (coll)	4,35 inch
Magasság	96,5 mm	Magasság (coll)	3,799 inch
Szélesség	22,5 mm	Szélesség (coll)	0,886 inch
Nettó tömeg	112,12 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Üzemi hőmérséklet	-20 °C...40 °C
----------------------	----------------	-------------------	----------------

## IEC / EN névleges adatok

Biztosíték	6,3 A	Csillapítás 0,15 Mhz-nél	< 0,5 dB
Csillapítás 1 MHz-nél	18 dB	Csillapítás 10 MHz-nél	45 dB
Csillapítás 100 MHz-nél	40 dB	Feszültség típusa	AC/DC
Kapacitás	C <sub>x</sub> : 33 nF / C <sub>y</sub> : 22 nF	L és L1 induktív ellenállás	0,8 mH
Névleges feszültség (AC)	250 V	Névleges feszültség (DC)	250 V
Névleges áram, I <sub>N</sub>	6 A	Szivárgási áram U feszültségnél <sub>n</sub>	190 µA
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	fekete
Sín	TS 35	Változat	Túlfeszültség-védelem
Védelmi osztály	IP20		

## Csatlakozási adatok

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

## Besorolások

ETIM 6.0	EC002623	ETIM 7.0	EC002623
ETIM 8.0	EC002623	ETIM 9.0	EC002623
ECLASS 9.0	27-18-28-14	ECLASS 9.1	27-42-02-08
ECLASS 10.0	27-18-28-14	ECLASS 11.0	27-18-28-14
ECLASS 12.0	27-18-28-14	ECLASS 13.0	27-18-28-14

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## WAVEFILTER 6A

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E64388

## Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">EU_Konformitätserklärung / EU_Declaration_of_Conformity</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
User Documentation	<a href="#">Operating instructions</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	

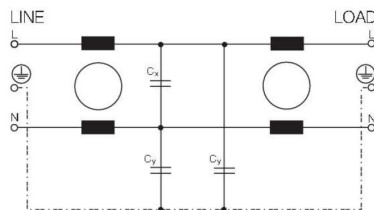
## WAVEFILTER 6A

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

### Elektromos szimbólum



Circuit diagram

