

WAVEFILTER 6A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Antiparasitage simple dans l'armoire grâce au WAVEFILTER**

La série WAVEFILTER permet de se passer du long boulonnage des filtres d'alimentation. Les filtres sont encliquetés sur rail TS 35 et reliés à l'appareil à antiparasiter.

Le

WAVEFILTER à deux étages, d'une largeur de 22,5 mm, en version 1 A, 3 A, 6 A et 10 A, offre une atténuation élevée à tous les niveaux de tension de 5 V, 12 V, 24 V, 48 V, 60 V, 120 V jusqu'à 250 V.

Informations générales de commande

Version	WAVESERIES, Protection surtension, Protection surtension, Atténuation à 100 MHz: 40 dB
Référence	8614800000
Type	WAVEFILTER 6A
GTIN (EAN)	4032248277094
Qté.	1 pièce(s)

WAVEFILTER 6A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	110,5 mm	Profondeur (pouces)	4,35 inch
Hauteur	96,5 mm	Hauteur (pouces)	3,799 inch
Largeur	22,5 mm	Largeur (pouces)	0,886 inch
Poids net	112,12 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température de fonctionnement	-20 °C...40 °C
-------------------------	----------------	-------------------------------	----------------

Classifications

ETIM 6.0	EC002623	ETIM 7.0	EC002623
ETIM 8.0	EC002623	ETIM 9.0	EC002623
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-18-28-14
ECLASS 15.0	27-18-28-14		

Caractéristiques nominales CEI / EN

Atténuation à 0,15 MHz	< 0,5 dB	Atténuation à 1 MHz	18 dB
Atténuation à 10 MHz	45 dB	Atténuation à 100 MHz	40 dB
Capacité	C _x : 33 nF / C _y : 22 nF	Courant de fuite à U _n	190 µA
Courant nominal I _N	6 A	Fusible	6,3 A
Inductivité L et L1	0,8 mH	Tension d'essai P-N	1700 V DC
Tension d'essai P/N-PE	2000 V AC	Tension nominale (AC)	250 V
Tension nominale (DC)	250 V	Type de tension	AC/DC

Caractéristiques générales

Couleur	noir	Degré de protection	IP20
Forme	Wave 22,5 L	Hauteur avec TS 35	112,4 mm
Rail	TS 35	Segment	Distribution d'énergie
Version	Protection surtension		

Coordination de l'isolation selon EN 50178

Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2
-------------------------	-----	--------------------	---

Caractéristiques de raccordement

Complément	2,5 mm ²	Couple de serrage, min.	0,4 Nm
Couple de serrage, max.	0,6 Nm	Sections de raccordement, raccorde- ment nominal	2,5 mm ²
Plage de serrage, min.	0,5 mm ²	Plage de serrage, max.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), max.	1,5 mm ²

Caractéristiques électriques

Type de tension	AC/DC
-----------------	-------

WAVEFILTER 6A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Généralités

Degré de protection	IP20	Couleur	noir
---------------------	------	---------	------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/
-----------------	---

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E64388

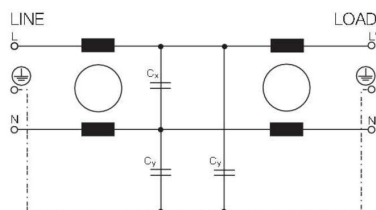
Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	Operating instructions
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

WAVEFILTER 6A

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

www.weidmueller.com

Dessins**Symbole électrique**

Circuit diagram

