

MNT-NET B/F

Référence: 2882226

L'illustration représente la version MNT-1 D

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2882226>

Adaptateur avec protection antisurtension pour prises secteurs,
indication optique de marche et de défaut.

Caractéristiques commerciales

GTIN (EAN)	 4 046356 073530
sales group	J032
Unité d'emballage	1 pcs.
Tarif douanier	85363010
Donnée de page de catalogue	Page 57 (TT-2011)

Informations sur le produit

Conforme à WEEE/RoHS depuis:
19.09.2006



Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr>. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Données techniques

Normes

Matériau du boîtier	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Coloris	noir

Normes pour les lignes de fuite et distances dans l'air	EN 60664-1
	CEI 60664-1 : 1992-10
	CEI 61643-1
	EN 61643-11
Indice de protection	IP20 (sécurité enfants)
Type	Adaptateur
Type de montage	Enfichage dans la prise secteur
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 75 °C
S'utilise dans les pays	B, F, CZ, SVK, PL
Sens de l'action	L(N)-PE
Largeur	63,00 mm
Hauteur	75,50 mm
Longueur	79,00 mm

Circuit de protection

Classe d'essai CEI	III
	T3
Types EN	T3
Tension nominale U_N	230 V AC
Tension de dimensionnement du module U_C (L-N)	275 V AC
Tension de dimensionnement du module U_C (L-PE)	360 V AC
Tension de dimensionnement du module U_C (N-PE)	360 V AC
Fréquence nominale f_N	50 Hz
	60 Hz
Intensité nominale I_N	16 A (30 °C)
Courant de conducteur de protection I_{PE}	$\leq 1 \mu A$
Courant nom. de décharge I_n (8/20) μs	3 kA
Courant nominal de décharge I_n (8/20) μs (L-N)	3 kA
Courant nominal de décharge I_n (8/20) μs (L-PE)	3 kA
Courant nominal de décharge I_n (8/20) μs (N-PE)	3 kA
Courant de décharge I_{max} (8/20) μs maximal	8 kA (> 100x 1 kA)
Choc combiné U_{oc}	4 kV
Absorption symétrique d'énergie	140 J (L-N)
Absorption asymétrique d'énergie	220 J (L(N)-PE)

Niveau de protection U_p (L-N)	$\leq 1,2$ kV
	≤ 1 kV (pour 1 kA (8/20 μ s))
Niveau de protection U_p (L-PE)	$\leq 1,5$ kV
Niveau de protection U_p (N-PE)	$\leq 1,5$ kV
Temps d'amorçage t_A (L-N)	≤ 25 ns (L-N)
Temps d'amorçage t_A (L-PE)	≤ 100 ns (L, N-PE)
Protection max. en amont nécessaire	16 A (gL/C)
Résistance aux courts-circuits I_p en présence d'une protection max. en amont (effectif)	3 kA
Message protection antisurtension défectueuse	optique

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement IN	Fiche à contact de terre CEE7
Type de raccordement OUT	Prise à contact de terre CEE7

Normes

Norme – Sécurité électrique	EN 61643-11/A11 2007
	CEI 61643-1 2005
	VDE 0620-1 2005
	SEK SS 428 08 34 2004
	CEI 60884-1

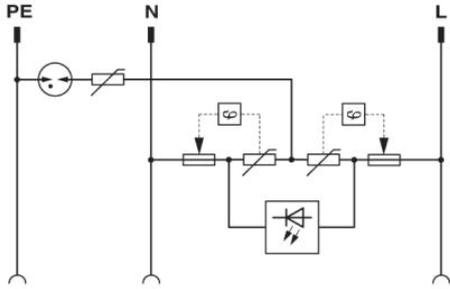
Approbations

Homologations

GOST

Schémas

Schéma électrique



Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
F-77436 Marne La Vallée Cedex 2, France
Tél : +33/16017-9898
Télécopie : +33/16017-3797
<http://www.phoenixcontact.com/fr>



© 2011 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques