



Série TPY4

Filtres Tubulaires 10 à 200A



Gamme de filtres, montage passe paroi, répondant aux règles de sécurité suivant la norme EN13240 classe Y4

Utilisable sous tension continue jusqu'à 130V.

Utilisation possible également en tension alternative 50/60Hz jusqu'à 130Vca.

Conception en accord avec la norme EN60939.

Conformité à la directive RoHS.

Inflammabilité classe UL94 V-2

CARACTERISTIQUES GENERALES :

Montage passe paroi – Structure en π

Température d'utilisation : -45°C / +85°C

Tension d'utilisation : 130Vcc (130Vca–50/60Hz)

Tension d'essai : 1700Vcc

REFERENCES :

H37-TPY4-*_***

HEMC-37
Filtre Tubulaire TPY4

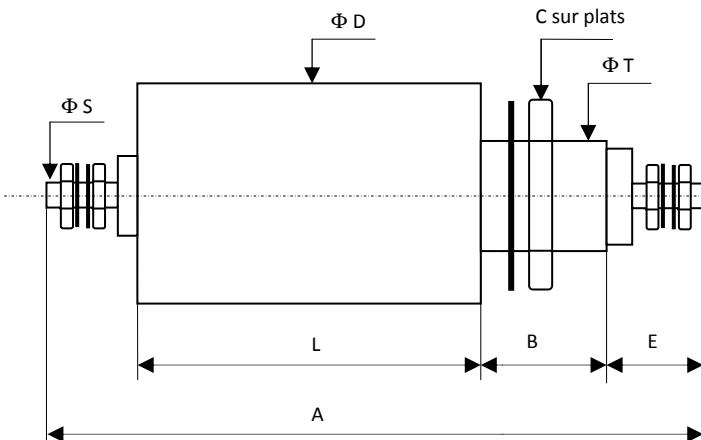
Niveau
d'atténuation

Intensité Max (A)

Référence	Intensité Max à 60°C ** (A)	Résistance Ohmique (mΩ)	Résistance d'isolation (MΩ)	Atténuation sous 50Ω (dB)								Couple de serrage Max				
				10 kHz	30 kHz	100 kHz	300 kHz	1 MHz	10 MHz	100 MHz	1 GHz	Bornage *	Fixation			
H37-TPY4-010-1	10	6	>1000					4	10	22	60	100	M3 : 0.5Nm	M12 : 3Nm		
H37-TPY4-010-2		8						4	10	18	27	60	95	100		
H37-TPY4-032-1	32	4	>1000					4	10	22	60	100	M4 : 1.2Nm	M12 : 3Nm		
H37-TPY4-032-2		5						4	10	18	27	60	95	100		
H37-TPY4-063-1	63	3	>1000					4	10	18	27	60	95	100	M6 : 2.5Nm	M16 : 4Nm M20 : 7Nm
H37-TPY4-063-2		3						7	14	23	31	35	70	100		
H37-TPY4-100-1	100	2	>1000					7	14	23	30	32	70	100	M8 : 5Nm	M20 : 7Nm
H37-TPY4-100-2		2						14	21	30	34	53	75	100		
H37-TPY4-200-1	200	1	>1000					7	14	23	30	32	70	100	M10 : 8Nm	M24 : 8Nm M27 : 12Nm
H37-TPY4-200-2		1.6						20	32	40	50	80	100	100		

** à 50°C pour calibre 200A

* Utiliser une contre clé



Référence	D	L	A	B	C	E	T	S	Poids (g)
H37-TPY4-010-1	20	49	90		12	17	16	M12	65
H37-TPY4-010-2		66	107					M3	100
H37-TPY4-032-1	20	53	98		12	17	18	M12	70
H37-TPY4-032-2		61	106					M4	100
H37-TPY4-063-1	25	94	160	14	22			M16	150
H37-TPY4-063-2	32	105	173	16	27	26		M20	280
H37-TPY4-100-1		104	184					M8	290
H37-TPY4-100-2	32	120	200	16	27	32	M20	M8	350
H37-TPY4-200-1	38	112	209		19	27	40	M24	460
H37-TPY4-200-2	54	112	209			41		M10	750

Les informations contenues dans cette fiche commerciale sont données à titre indicatif et susceptibles de modifications sans préavis.