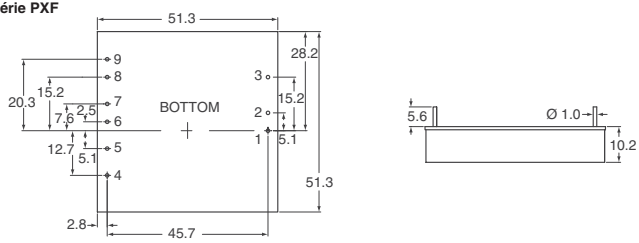


Fig. 9 — Série PXF



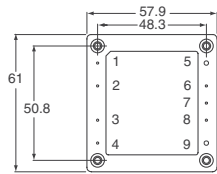
Série PXF	
Sortie unique	
Pin <sup>n</sup>	Fonction
1	+Entrée
2	-Entrée
3	Marche/Arrêt distant
4	Pas de broche
5	-DétectionΔ
6	+DétectionΔ
7	+Sortie
8	-Sortie
9	Ajustement

Série PXF	
Sortie double	
Pin <sup>n</sup>	Fonction
1	+Entrée
2	-Entrée
3	Marche/Arrêt distant
4	Pas de broche
5	+Vs
6	Commun
7	Commun
8	-Vs
9	Ajustement

Série PXF	
Sortie triple	
Pin <sup>n</sup>	Fonction
1	+Entrée
2	-Entrée
3	Marche/Arrêt distant
4	+Aux
5	Commun
6	-Aux
7	+Sortie
8	-Sortie (Com)
9	N/F

Δ La déviation de sortie maximale est de 10 %, avec détection à distance et ajustement. Si la détection à distance n'est pas utilisée, les broches +Détection et -Détection doivent être reliées à leurs sorties correspondantes : +sortie, -sortie. \* Broche

Fig. 10 — Séries PAH350 et PAH450



Séries PAH350, PAH450	
Broche	Fonction
1	-Ventrée
2	BOÏTIER
3	CNT
4	+Ventrée
5	-V
6	-S
7	AJST
8	+S
9	+V

Fig. 11 — Série PF

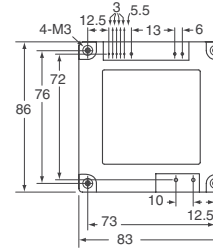
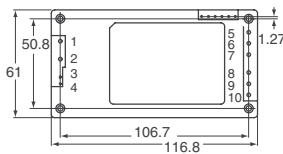


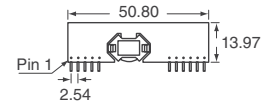
Fig. 12 — Séries PAF500F, PAF600F, PAF-F280



Séries PAF500F, PAF600F	
Broche	Fonction
1	-Ventrée
2	+Ventrée
3	-MARCHE/ARRÊT
4	+MARCHE/ARRÊT
5	-V
6	-V
7	-V
8	+V
9	+V
10	+V

Série PAF-F280	
Broche	Fonction
1	-Ventrée
2	+Ventrée
3	SG
4	CNT
5	-V
6	-V
7	-V
8	+V
9	+V
10	+V

Fig. 13 — Série iAD



Espacement de broches - 2,54 mm  
00 = logique positive marche/arrêt  
01 = logique inverse marche/arrêt

Fig.	Tension d'entrée (V)	Tension de sortie (V)	Courant de sortie (A)	Puissance de sortie (W)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire 1 10	N° de référence TDK-Lambda
9	36 - 75	5	8	40	285-1568-ND	81.31 77.08	PXF4048S05
	36 - 75	12	3.333	40	285-1569-ND	81.31 —	PXF4048S12
	36 - 75	15	2.666	40	285-1570-ND	81.31 77.08	PXF4048S15
<b>Série PXF — Sortie double</b>							
9	9 - 18	±12	±1.8	40	285-1553-ND	81.31 77.08	PXF4012D12
	9 - 18	±15	±1.4	40	285-1554-ND	81.31 —	PXF4012D15
	18 - 36	±12	±1.8	40	285-1559-ND	81.31 77.08	PXF4024D12
	18 - 36	±15	±1.4	40	285-1560-ND	81.31 77.08	PXF4024D15
	36 - 75	±12	±1.8	40	285-1566-ND	81.31 77.08	PXF4048D12
	36 - 75	±15	±1.4	40	285-1567-ND	81.31 77.08	PXF4048D15
<b>Série PXF — Sortie triple</b>							
9	9 - 18	5, ±12	6, ±0.4	40	285-1558-ND	98.25 93.17	PXF4012T0512
	18 - 36	5, ±12	6, ±0.4	40	285-1565-ND	98.25 93.17	PXF4024T0512
	36 - 75	5, ±12	6, ±0.4	40	285-1571-ND	98.25 93.17	PXF4048T0512
<b>Série PAH350</b>							
10	18 - 36	28	12.5	350	285-1487-ND	113.50 105.88	PAH350S2428
	36 - 76	12	29.2	350	285-1488-ND	113.50 105.88	PAH350S4812
	36 - 76	28	12.5	350	285-1489-ND	113.50 105.88	PAH350S4828

Fig.	Tension d'entrée (V)	Tension de sortie (V)	Courant de sortie (A)	Puissance de sortie (W)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire 1 10	N° de référence TDK-Lambda
<b>Série PAH450</b>							
10	36 - 76	28	16	448	285-1784-ND	119.43 111.81	PAH450S4828
<b>Série PF</b>							
11	85 à 265 V c.a.	360	—	504/756‡	285-1492-ND	130.52 118.67	PF500A-360
<b>Série PAF500F</b>							
12	18 - 36	28	18	504	285-1481-ND	203.28 190.58	PAF500F24-28
<b>Série PAF600F</b>							
12	19 - 36	28	21.5	602	285-1482-ND	228.69 211.75	PAF600F24-28
<b>Série PAF-F280</b>							
12	200 - 400	12	50	600	285-1483-ND	182.11 169.40	PAF600F280-12/T
	200 - 400	24	25	600	285-1484-ND	182.11 169.40	PAF600F280-24/T
	200 - 400	28	21.5	602	285-1485-ND	182.11 169.40	PAF600F280-28/T
	200 - 400	48	12.5	600	285-1486-ND	182.11 169.40	PAF600F280-48/T
<b>Série iAD — Sortie ajustable</b>							
13	6 - 14	0.8 - 5.5	16	80	285-1786-ND†	23.72 12.02	iAD12016A008V-000-R
	6 - 14	0.8 - 5.5	16	80	285-1787-ND	14.27 12.78	iAD12016A008V-001-R

† Logique positive ‡ 100/200 V c.a.

## Filtres antiparasites

**Caractéristiques :** Série MAW : • Boîtier métallique blindé • Atténue les impulsions haute tension Série MA : • Connexion et installation aisées • Vis imperdable acceptant des cosses à anneau à fanion • Montage sur châssis ou rail DIN • Affaiblissement basse fréquence (étage simple) Série MC : • Versions à faible courant de fuite • Montage sur châssis ou rail DIN • Versions à affaiblissement fort d'impulsions ou de bruit • Connexion et installation aisées Série MB : • Filtre à deux étages bande large, affaiblissement fort • Bornes à vis avec cache • Boîtier métallique, compact Série PAN :

• Taille compacte • Montage sur circuit imprimé • Adapté pour une utilisation avec la série PAF MBS48 de Lambda : • Affaiblissement fort • Connexion par borne à plots • Taille compacte

**Remarque :** pour plus d'informations sur les homologations antiparasites et de sécurité, voir les fiches techniques de la série.

Fig. 1 — Série MAW

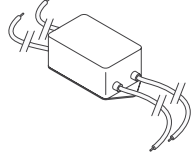


Fig. 2 — Série MA

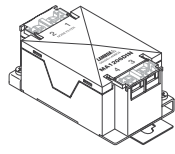


Fig. 3 — Série MC

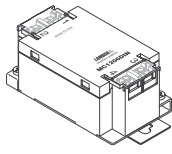


Fig. 4 — Série MB

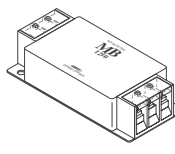


Fig. 5 — Série PAN

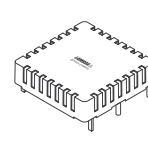


Fig. 6 — Série MBS48

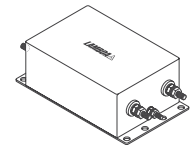


Fig.	Série	Tension nominale	Courant nominal (A)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire 1 10	N° de référence TDK-Lambda
1	MAW	250 V c.a./V c.c.	0.5	285-1464-ND	8.89 8.69	MAW12R522
			1.0	285-1460-ND	9.74 9.53	MAW120122
			2.0	285-1461-ND	9.95 9.75	MAW120222
			3.0	285-1462-ND	11.43 11.23	MAW120322
			5.0	285-1463-ND	11.86 11.65	MAW120522
2	MA	250 V c.a./V c.c.	6	285-1457-ND	22.87 22.24	MA1206DIN
			10	285-1458-ND	23.93 23.30	MA1210DIN
			16	285-1459-ND	24.99 24.36	MA1216DIN
3	MC	250 V c.a.	6	285-1471-ND	29.65 28.80	MC1206DIN
			10	285-1472-ND	32.19 31.34	MC1210DIN

Fig.	Série	Tension nominale	Courant nominal (A)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire 1 10	N° de référence TDK-Lambda
3	MC	250 V c.a.	20	285-1473-ND	39.81 38.97	MC1220DIN
			30	285-1474-ND	46.59 44.90	MC1230DIN
4	MB	250 V c.a./V c.c.	10	285-1465-ND	39.81 38.97	MB1210
			16	285-1466-ND	45.74 44.90	MB1216
			20	285-1467-ND	51.67 50.82	MB1220
			36	285-1468-ND	77.92 76.23	MB1236
5	PAN	76 V c.c.	20	285-1490-ND	27.95 27.11	PAN4820
6	MBS48	48 V c.c.	30	285-1469-ND	60.14 58.45	MBS4830
			50	285-1470-ND	97.41 94.87	MBS4850