

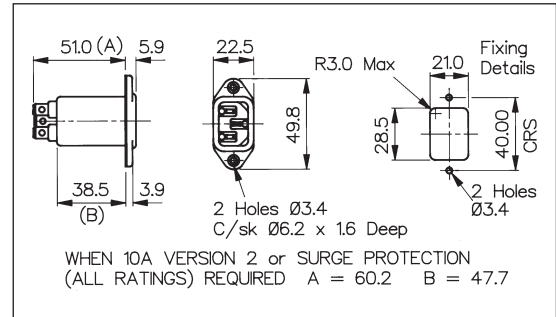
IEC Power Inlets Flange and Snap Fit

PANEL MOUNTING



Flange
PS00/A

- 1, 3, 6 or 10 Amp Current Rating
- 3 Alternative Circuits
- Optional Additional Components
- 2.8 or 6.3mm tabs

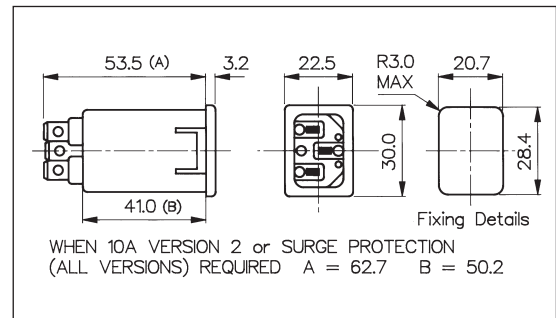


SNAP FIT

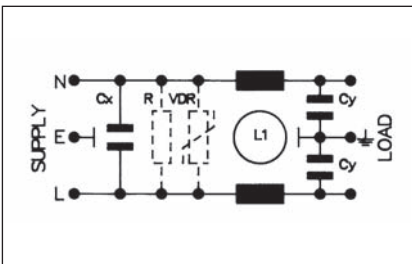


Snap Fit
PS01/A

- 1, 3, 6 or 10 Amp Current Rating
- 3 Alternative Circuits
- Optional Additional Components
- 2.8 or 6.3mm tabs
- 1, 1.5, 2 or 3mm panels



PS00 or PS01/Axx xx /xx xx

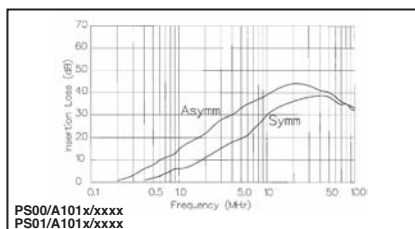
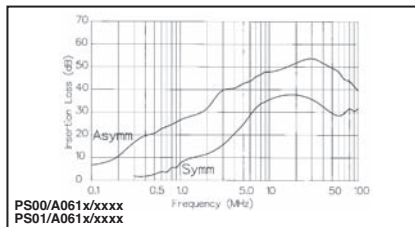
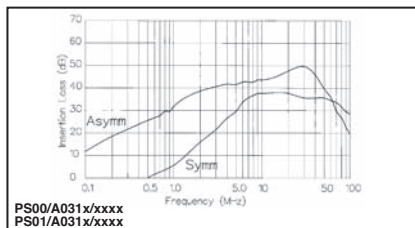
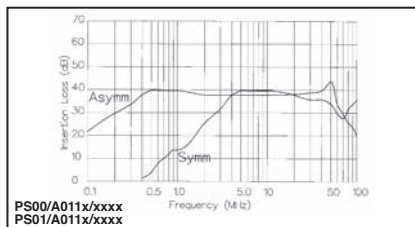
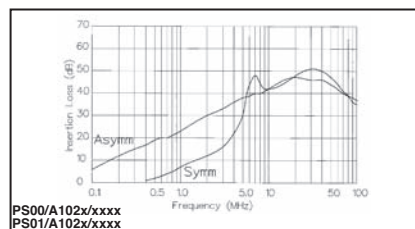
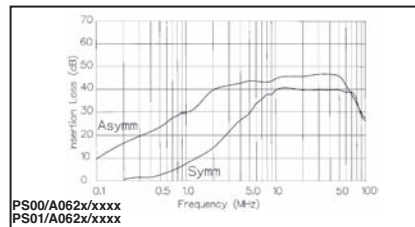
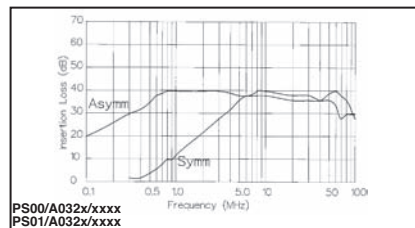
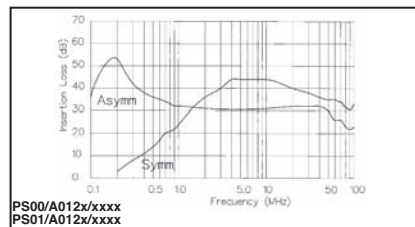
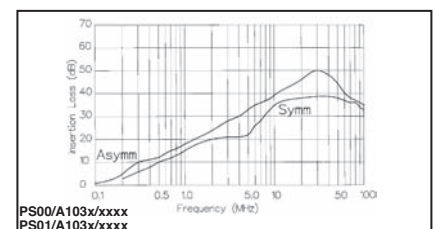
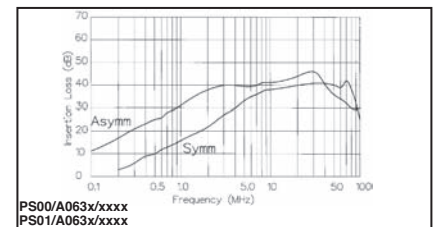
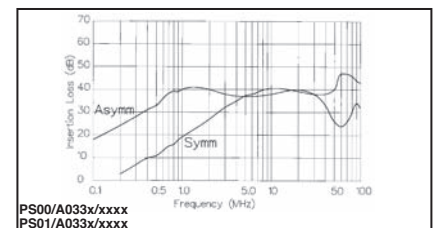
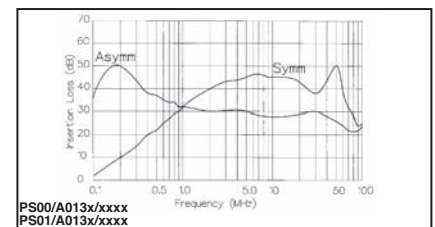


Series	Rating	L/C Circuit	Additional Components	Tag Type and Configuration	Panel Thickness
PS00/A	01 = 1A	1 = Version 1	0 = None	28 = 2.8mm	00 = Flange
PS01/A	03 = 3A	2 = Version 2	1 = Bleed (R) Resistor	63 = 6.3mm tabs	10 = 1.0mm
	06 = 6A	3 = Version 3	2 = Surge (VDR) Protection		15 = 1.5mm
	10 = 10A		3 = "R" plus "VDR"		20 = 2.0mm

Specification	PS00/Axxxx/xx00	PS01/Axxxx/xxxx	Part No. Example
Max. Working Voltage:	250V a.c. 50-400Hz	250V a.c. 50-400Hz	PS00/A0120/6300 = PS00 series, flange fitting, standard filtered IEC power inlet, rated at 1 ampere. L/C circuit version 2, i.e. L1 = 2 x 10mH, Cx = 15nF, Cy = 2 x 2.2nF, without bleed resistor or surge protection device fitted, with 6.3mm tabs.
Earth Leakage Current:	<0.35mA (250V, 50Hz)	<0.35mA (250V, 50Hz)	
Temperature Range:	-25°C to +85°C	-25°C to +85°C	
Max. Ambient Temp.: (@ Full Load)	40°C (derate linearly to 0A @ 85°C)	40°C (derate linearly to 0A @ 85°C)	
Test Voltage:	2700V d.c. 2 secs. Lines to Earth 1100V d.c. 2 secs. Live to Neutral	2700V d.c. 2 secs. Lines to Earth 1100V d.c. 2 secs. Live to Neutral	
Approvals:			
Mating Connectors:	PX0587, PX0587/SE, PX0588	PX0587, PX0587/SE, PX0588	
RoHS	Compliant	Compliant	

Rating & Version Table
PS00/Axxxx/xx00 & PS01/Axxxx/xxxx

Rating	Version	L1	Cx	Cy
1 AMP	1	2 x 2.8mH	1 x 15nF	2 x 2.2nF
"	2	2 x 10mH	1 x 15nF	2 x 2.2nF
"	3	2 x 10mH	1 x 47nF	2 x 2.2nF
3 AMP	1	2 x 0.75mH	1 x 15nF	2 x 2.2nF
"	2	2 x 1.8mH	1 x 15nF	2 x 2.2nF
"	3	2 x 1.8mH	1 x 47nF	2 x 2.2nF
6 AMP	1	2 x 0.3mH	1 x 15nF	2 x 2.2nF
"	2	2 x 0.7mH	1 x 15nF	2 x 2.2nF
"	3	2 x 0.7mH	1 x 47nF	2 x 2.2nF
10 AMP	1	2 x 0.17mH	1 x 15nF	2 x 2.2nF
"	2	2 x 0.35mH	1 x 15nF	2 x 2.2nF
"	3	2 x 0.17mH	1 x 47nF	2 x 2.2nF

Version 1

Version 2

Version 3




**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331