



PVL, PVLF

PSL, PSLF

Zakres mocy: **18 - 36W**
 Napięcie PRI: **230V 50/60Hz**
 Zakres napięć SEC: **5 - 24V**

Zasilacze obudowane z wyjściem DC przeznaczone do montażu na szynie T-35 (PSL, PSLF) lub w obudowach o stopniu ochrony IP54 (PVL, PVLF). Transformatory z grupy PSLF oraz PVLF posiadają dodatkowo wbudowany układ filtracji. Estetyczne obudowy z odpowiednimi uchwytami w znaczny sposób ułatwiają i przyspieszają montaż. Wykonanie w II klasie izolacji oraz stopniu ochrony IP30 (PSL, PSLF) lub IP54 (PVL, PVLF), maksymalna temperatura otoczenia 40°C, klasa cieplna izolacji B (130°C). Wykonanie zgodnie z normą EN61558-2-6.

Uwaga!

Napięcie wyjściowe modeli bez filtra (PSL, PVL), po podłączeniu do odbiornika o charakterze pojemnościowym może wzrosnąć do wartości maksymalnej podanej w tabeli. Przykładowymi urządzeniami o charakterze pojemnościowym są: silniki synchroniczne prądu stałego, układy elektroniczne z wbudowanym kondensatorem na zaciskach zasilania itp.

Typ	Moc [W]	Wersja z napięciem skutecznym 12V		Wersja z napięciem skutecznym 24V		Filtr	Kształt napięcia
		U _{max} [V]	Prąd skut. [A]	U _{max} [V]	Prąd skut. [A]		
PSL 30	20-22	>=17	1,7	>=34	0,9	nie	pulsacyjne
PSL 50	36	-	-	>=34	1,5	nie	pulsacyjne
PSLF 30	18	>=12	1,5	>=24	0,7	tak	wygładzone
PSLF 50	28	-	-	>=24	1,1	tak	wygładzone
PVL 30	20-22	>=17	1,7	>=34	0,9	nie	pulsacyjne
PVL 50	36	-	-	>=34	1,5	nie	pulsacyjne
PVLF 30	18	>=12	1,5	>=24	0,7	tak	wygładzone
PVLF 50	28	-	-	>=24	1,1	tak	wygładzone

Typ	Wymiary [mm]					Mocowanie	Masa [kg]
	A	B	C	D	E		
PSL 30	72	120	63	52	98	M4	1,00
PSL 50	72	120	72	52	98	M4	1,10
PSLF 30	72	120	63	52	98	M4	1,10
PSLF 50	72	120	72	52	98	M4	1,20
PVL 30	77	138	71	38,5	128	M4	1,00
PVL 50	77	138	71	38,5	128	M4	1,20
PVLF 30	77	138	71	38,5	128	M4	1,10
PVLF 50	77	138	71	38,5	128	M4	1,30