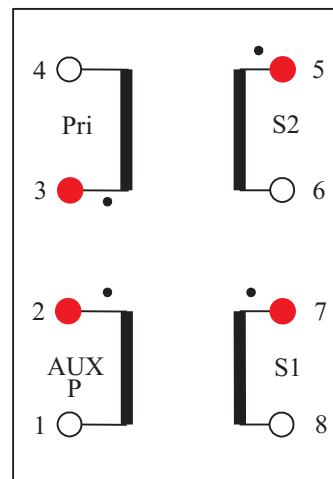
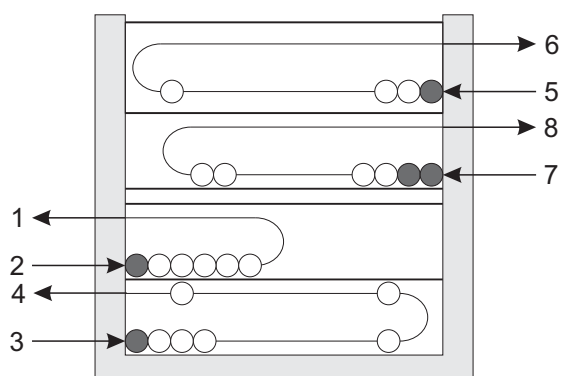


## Winding prescription for transformers for AP 01, AP 02, AP 11, AP 21 devices for 230 V power supply !!!

Bottom view (BOTTOM)



A high-frequency wire with insulation of 0.4 mm diameter is used for winding the secondary

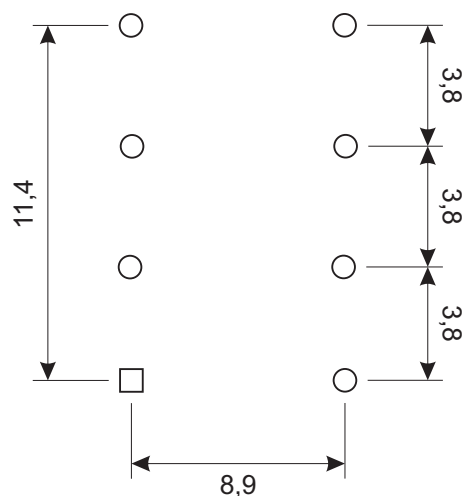
SIZE E16 - 2 OUTPUTS : 5 & 24V - FLYBACK TRANSFORMER							
Output Power max	Windings						
		Pins	Turns	Voltage	Current max	Průměr drátu	Inductance (+/-10%)
12w	Pri	3 - 4	<b>120</b>	60 - 125 (VOR)	0.55 Apeak	0,132	1660μH – 1800μH gap 0,2 mm
	Aux	2 - 1	<b>14</b>	12 Vdc	0.1 Adc	0,132	
	S1	7 - 8	<b>2x6</b>	5 Vdc	2 Adc	<b>2 x 0,4</b>	
	S2	5 - 6	<b>23</b>	24 Vdc	0.8 Adc	0,4	

Ferrite: Manganese-Zinc Ferrites  
 Typ: E16/5m.L.0.1m K2006  
 Bobbin: Weisser WZ7831/OS

<b>ISO 2768 - f</b>			<b>AP 01/ AP 02/ AP 11/ AP 21 transformer 230 V</b>
02.11.2023			
<b>ISO9001/ .../VY-U-19-57</b>			<b>VY-U-19-57</b>

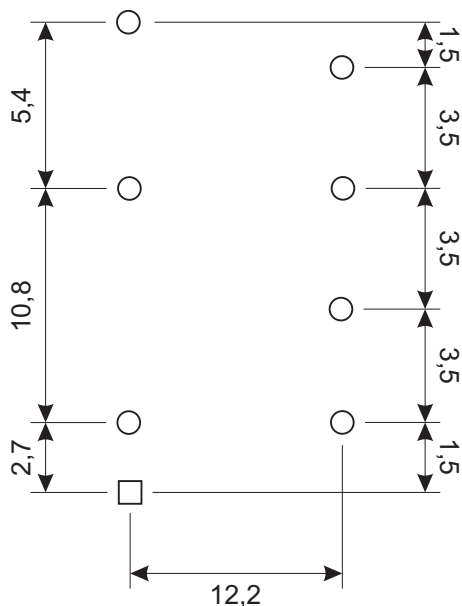
## Rozmístění otvorů na DPS J-1230-01

Pohled ze spodu  
(BOTTOM)



## Alternativní otvory

Pohled ze spodu  
(BOTTOM)



Změna	List	Datum	Podpis	<b>A.P.O. - ELMOS</b>
Tolerance úchyly rozměrů: <b>ISO 2768 - f</b>				Název : AP 01/ AP 02/ AP 11/ AP 21
Datum : 02.11.2023	Datum : 02.11.2023	Datum : 02.11.2023		<b>Tráfkó 230 V, navíjecí předpis</b>
Vypracoval : T.Janoušek	Přezkoušel : M.Roubal	Schválil : R.Košťál		
Elektronická forma:// ISO9001/ .../VY-U-19-57 (vydání 2)				<b>VY-U-19-57</b>