

- 耐電圧**
DC 500V 1 min.
- 絶縁抵抗**
100MΩ min. DC 500V
- 動作温度範囲**
0°C ~ +70°C
- 保存温度範囲**
-40°C ~ +85°C
- 防湿レベル (MSL)**
Level 1

用途例 アイソレーション、データ伝送、インピーダンス変換、計測機器 など



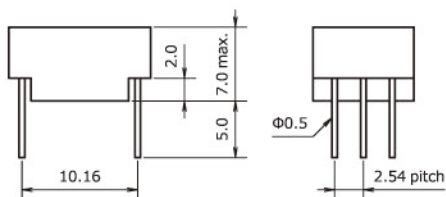
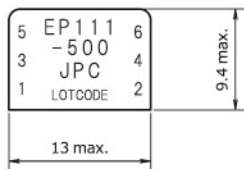
電気的特性 ELECTRICAL SPECIFICATION at 25°C

Part Name	Turns Ratio ±5% N ₁ : N ₂ : N ₃	Primary Inductance [μH] ±30%	Leakage Inductance [μH] max.	Interwinding Capacitance [pF] max.	Primary DCR [Ω] max.	Primary ET Product [Vμs] min.	Connecting diagram
EP101C-141	1CT : 1CT	140	0.4	15	0.4	8	fig.1
EP101C-401		400	0.5	15	0.5	7	
EP101C-222		2200	0.6	20	1.0	20	
EP101C-602		6000	1.0	45	2.0	30	
EP111-500	1 : 1 : 1	50	0.4	20	1.0	5	fig.2
EP111-700		70	0.6	10	0.5	8	
EP111-251		250	0.3	12	0.6	5	
EP111-751		750	0.4	20	0.5	10	
EP111-252		2500	1.0	30	1.0	20	
EP211-500		2 : 1 : 1	50	1.0	12	0.5	
EP211-700	70		2.0	12	0.5	5	
EP211-251	250		2.0	12	0.5	7	
EP211-751	750		2.0	12	0.5	10	
EP211-252	2500		2.0	15	1.5	35	
EP311-600	3 : 1 : 1	60	3.0	15	0.5	5	fig.2
EP311-751		750	3.0	15	0.5	10	
EP331-600	3 : 3 : 1	60	3.0	18	0.5	7	fig.2
EP331-751		750	3.0	18	0.5	10	

※CT ... センタータップ付

外形図 Dimensions [mm] typ.

EP Series



結線図 Connecting diagram

fig.1

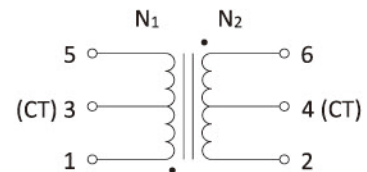


fig.2

