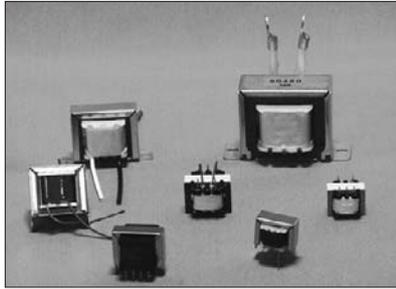




High Quality Transformers

各種チョークコイル



- 1) 各サイズ毎の設計例を表にしました。
- 2) 構造や規格等都度ご相談をお願いします。
- 3) コア材質やギャップ等にてf特とL値とDCAにて値が変化します。
- 4) 下記を目安に特注品承りますのでご下命下さい。
- 5) 他に交流リアクトルを取扱っておりますのでご下命下さい。

品番	周波数	レベル	直流重量	インダクタンス	DCR ± 20%	構造	試作時実測参考データ							
							DCA (DCONは抵抗置換法にて測定)							
L14-1	1KHz	1V	0.2A	< 15mH	5.6Ω	14M	(1-3)	0A	0.2A					
								19.7mH	19.4mH					
L14-2	1KHz	(0.02V)	1A	< 0.10mH	43mΩ	(共線) PH1453	(1-2)	0	0.1	0.3	0.5	1A		
								0.39	0.36	0.25	0.23	0.17mH		
L16-39	1KHz	1V	0	< 0.20mH	0.20Ω	BE16-10P	(2-4)							
								0.23mH						
L16-41	1K~100KHz	1V	0	< 10mH	4.9Ω	BE16-10P	(2-9)	1KHz	10KHz	100KHz				
								13.6	13.5	15.7mH				
L16-43	1KHz	1V	50mA	< 0.2H	110Ω	FFPT-16H	(1-8)	50mA	60mA					
								0.63H	0.55H					
L19-1	50Hz	(0.025V)	1A	< 0.4mH	0.125Ω	(共線) PH1973	(1-2)	0A	1A	120Hz DC=0	1KHz DC=0			
								4.45mH	40mH	0.508mH	0.471mH			
L19-5	50Hz	(0.5V)	0.25A	< 3mH	1.15Ω	19K	(1-3)	0	0.1	0.25	0.5A			
								4.4	4.4	4.4	4.4mH			
L19-25	10KHz	1V	0.2A	< 20mH	3.4Ω	(PC40) BE19-116	(1-3)	10KHz 1V DC=0						
								30.1mH						
L19-46	1KHz	1V	0.1A	< 20mH	1.98Ω	19M	(1-3)	0A	0.1A					
								35.3mH	27.8mH					
L19-50	1KHz	1V	0	< 2mH	0.29Ω	(共線) PH1953	(1-2)	120Hz	1KHz	10KHz				
								4.03	2.63	1.06mH(DC=0)				
L24-4	50Hz	(0.5V)	0.5A	< 2mH	0.55Ω	24M	(1-4)	0A	0.1A	0.25A	0.5A			
								3.6mH	3.5mH	3.5mH	3.18mH			
L24-25A	50Hz	1V	50mA	< 37mH	53.6Ω	24K	(1-3)	0	10	30	50	70	100mA	
								0.9	0.89	0.86	0.79	0.67	0.39H	
L24-25B	50Hz	1V	50mA	< 37mH	13.1Ω	24K	(1-3)	0	10	30	50	70	100mA	
								0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20H	
L26-1	50Hz	(0.01V)	1A	< 2mH	0.4Ω	(共線) PH2610	(1-2)	0	1A					
								2.2mH	2.2mH					
L26-8	50Hz	(0.02V)	0.5A	< 3mH	0.40Ω	26K	(1-8)	0	0.5A					
								3.82	3.50mH					
L26-17	100Hz	1V	0.47A	< 40mH	3.8Ω	PS26	(1-3)	0	0.1	0.3	0.47	0.5A		
								347	45.8	45.2	44.5	44.3mH		
L28-1	50Hz	(0.01V)	1A	< 2mH	0.48Ω	(共線) PH2812	(1-2)	0	1A					
								2.56	2.56mH					
L28-22	120Hz	(0.5V)	0.3A	< 15mH	1.9Ω	(ラグ) FH2810	(1-2)	0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0A	
								0.1H	27.8	26.1	24.6	22.1	17.2mH	
L28-24	1KHz	(0.1V)	0.5A	< 4mH	1.4Ω	(PC40) FFPT28	(2-5)	0	0.2	0.5	1A			
								5.1	5.1	5.1	5.0mH			
L28-48	1KHz	1V	0A	< 50H	1430Ω	(バンド付) FFPT28	(1-4)	1KHz 1V						
								60.8H						
L35-5	1KHz	1V	0.5A	< 50mH	3.98Ω	(ピン) PH3512	(1-2)	0	0.5	0.75	0.9A			
								0.129H	68	30	18.6mH			
L35-7	1KHz	(0.2V)	0.5A	< 4mH	0.63Ω	(バンド付) SPT35	(1-4)	0	0.5A					
								5.6	5.2mH					
L35-9	100Hz	(0.03V)	1A	< 2mH	0.24Ω	(ラグ) FH3510	(1-2)	0	1	1.3A				
								3.5	2.54	2.54mH				