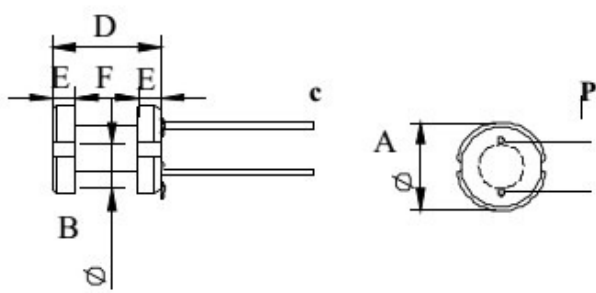


CUSTOMER				DATE	2018-03-22	QUANTITY	10	
PART NO	DR2W18*22							
ITEM								
WINDING COND	ϕ 0.6mm x 130TS							
TEST FREQ	Ft:	1KHZ 0.3V	L2:					KHZ MHZ
	L3:	KHZ MHZ	L4:					KHZ MHZ
TEMPERATURE	10°C	HUMIDITY	70 %					

SPEC	ELECTRIC CHARAC					DIMENSION (Unit:mm)						
	Q	L(MH)	Z1(OHM)	Z2(OHM)		A	B	C	D	E	F	P
		1					18.00	10.00	1.0	22.00	4	14
+	15%					0.30	0.20	0	0.30	0.20	0.30	0.50
-	15%					0.30	0.20	0.05	0.30	0.20	0.30	0.50
1	1.08					18.11			22.20			
2	1.09					18.18			22.23			
3	1.09					18.19			22.23			
4	1.10					18.15			22.24			
5	1.09					18.16			22.25			
6	1.09					18.16			22.20			
7	1.05					18.18			22.21			
8	1.09					18.19			22.21			
9	1.05					18.20			22.24			
20	1.08					18.20			22.25			
X	1.081					18.17			22.23			
Y/N	Y					Y	Y		Y			

MATERIAL CHARACTERISTICS

材料牌号	初始磁导率	比损耗因子	比温度系数	饱和磁通密度	剩磁	矫顽力	居里温度	电阻率	使用范围	密度
Unit symbol	μ_i $\pm 20\%$	$\tan \delta / \mu_i$ $\times 20^{-6}$	$\alpha \mu_i \gamma$ $\times 20^{-6}$	B_s (MT)	B_r (MT)	H_c (A/M)	T_c (°C)	ρ ($\Omega \cdot m$)	F MHz	d g/cm ³
F2	600	20(0.1MHz)	2-5	330(1600A/M)	150	35	>120	>20 ⁵	30-300	4.9

TEST INSTRUMENTS

- (1) Q METER : MQ-1601
- (2) IMPEDANCE ANALYZER : TH1773
- (3) LCR METER : HG2817
- (4) PROFILE PROJECTOR : GKT2061
- : DF2670B

备注: 此规格符合环保要求

INSPECTED	CHECKED	APPROVED