

产品出厂检验报告

Outgoing Inspection Report

客户定单号					零件号				
Customer Oder No.					Part No.				
型号	D30*d12*2MM	材料牌号	N35	镀层	NiCuNi	生产数量	1000	受检数量	20
Code		Material Grade		Coating		Order Qty		Insp Qty	
形状	方块	圆柱	圆环	马蹄	瓦形	其它			
Shape	Block	Bar	Ring	Horseshoe	Arc	Others			
检验项目	尺寸			外观	磁性能				
Insp. Items	Dimension			Appearance	Magnetic Reading				
检验标准	OD/L (mm)	ID/W(mm)	L/H(mm)	按图纸及检验标准要求 According to drawing and inspection standard			表磁(Gs)		
Inspection standard	30+/-0.1	12+/-0.1	2+/-0.1				N	Center	S
序号 NO	1	30.01	11.96	1.95	无影响使用的裂纹、掉晶、黑斑及缺边缺角等缺陷		1452		1400
	2	30.00	11.93	1.97			1488		1410
	3	30.01	12.02	1.96			1426		1429
	4	30.03	11.97	1.95			1411		1420
	5	30.01	11.98	1.98			1481		1420
	6	30.01	12.01	1.96			1428		1415
	7	30.02	12.01	1.96			1425		1400
	8	30.01	11.95	1.96			1478		1430
	9	30.05	11.96	1.98			1481		1425
	10	30.02	11.99	1.97			1432		1410
	11	30.01	12.01	1.99			1435		1420
	12	30.02	12.02	1.98			1480		1415
	13	30.03	11.96	1.98			1479		1405
	14	30.01	12.01	1.95			1435		1433
	15	30.02	12.00	1.98			1426		1440
	16	30.02	12.02	1.95			1400		1433
	17	30.03	11.96	1.99			1435		1442
	18	30.01	11.97	1.96			1425		1421
	19	30.02	12.02	1.98			1400		1428
	20	30.03	12.03	1.95			1462		1479
MAX	30.05	12.03	1.96		Br (kGs)	Hcb (kOe)	Hcj (kOe)	(BH)m (MGOe)	
MIN	30.00	11.93	1.95						
AVE	30.02	11.99	1.97		12.21	11.29	12.79	34.05	
检验结论		OK		检验人员	洪芳	审核		方运宝	
Inspection conclusion				Inspector	2023-12-3	Approver		2023-12-3	

客户报告



Br = 1.221 T 12.21 KGs  
 Hcb = 898 KA/m 11.29 KOe  
 HcJ = 1018 KA/m 12.79 KOe  
 (BH)max = 270.93 kJ/m<sup>3</sup> 34.05 MGOe  
 Hk = 983 KA/m 12.36 KOe  
 Hd = 447 KA/m 5.61 KOe  
 Bd = 0.607 T 6.07 KGs  
 Hds = 626 KA/m 7.86 KOe  
 Hk/HcJ = 96.6%  
 (BH)max-Pc = 1.08

Serial Type : NdFeB  
 Batch No : 230721-63  
 Sample No : N35  
 Test Date : 2023/7/29  
 Storage Shape : Cylum  
 Size (mm) : 30 26  
 Document No : 2303086  
 Temperature (°C) : 25  
 Hc : 1.018

测试仪器 : 254  
 批量/试样: P  
 线圈 : Y12

AUTOMATIC HYSTERESISGRAPH MODE AMT-4A SJ LTD.