

产品名称：POM LynM M900G20			
基本信息			
特性	高刚性共聚物，良好的抗蠕变性\耐疲劳性\耐热性，收缩性低		
等级	高刚性，耐热注塑		
用途	传送机配件，阀门及部件，汽车发动机罩下零件凸轮轴		
物理性能	参考值	单位	标准
密度	1.57	g/cm ³	ISO1183
质量流动速率(190°C/2.16)	6	g/10min	ISO 1133
吸水率(24hr,23°C)	0.6	%	ISO62
模具收缩率			ISO294-4
机械性能	参考值	单位	标准
拉伸应力(屈服)	110	MPa	ISO 527-2
拉伸模量	7000	Mpa	ISO 527-2
拉伸应变(断裂)	2.8	%	ISO 527-2
弯曲强度	130	MPa	ISO178
弯曲模量	6000	MPa	ISO 178
简支梁缺口冲击强度	5.5	KJ/m ²	ISO 179/leA
热性能	参考值	单位	标准
热变形温度 1.81MPa	160	°C	ISO 75/2A
熔点		°C	ISO3146C
阻燃性能	参考值	单位	标准
燃速测试	HB	垂直燃烧	UL-94

免责声明

以上表格中的所有数值均为典型值，非标准值。

以上数据可能会因为条件不同而不同，我们无法保证以上数据对应于客户所使用的条件，

建议客户使用时候注意此项。

我们所供材料的安全使用方面，请适当参阅材料安全数据表“MSDS”。