

材料编号 1.1269 · 类别 1.1

85

材料号 1.1269

亦列为 C85S

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 14 个地区的 33 个标准牌号。

密度 7.85 g/cm³	其他标准名称 33 覆盖 14 个地区	性能数据 9 已收录
-------------------------	-------------------------------	----------------------

化学成分

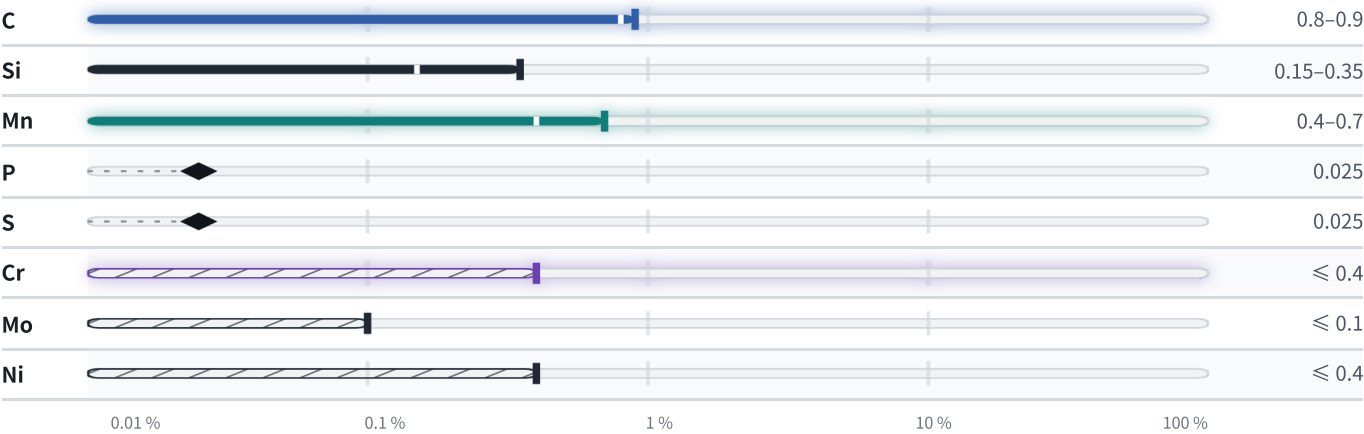
质量分数 (%)

这种合金的真实构成



● 铁——余量，任何标准都不会列出它 — 97.4 % ● C — 0.9 % ● Mn — 0.6 % ● Cr — 0.4 % ● 痕量元素与杂质 · 0.8%

对数刻度，0.01 % 至 100 %——此处的每个数值都可逐个数量级直接比较。



此刻度为对数刻度，而非该元素在合金中的原始占比——这是在同一张图中诚实呈现0.01%与100%的唯一方式，也意味着此处任意数值都可以直接比较。

预测相变温度

该牌号的成分超出已发表模型的验证范围（低合金成分区间），因此此处不给出相变温度预测。

欧洲	2	俄罗斯 / 独联体	1
C85S 该牌号专有名称	din-en	85	gost
Ck 85 该牌号专有名称	din-en		
日本	2	捷克	1
SK5-CSP	jis	12090	csn
SUP3	jis	斯洛伐克	1
国际	1	12090	stn
CS85	iso	罗马尼亚	1
中国	1	OLC85A	stas
85	gb	保加利亚	1
		85	bds

使用说明。 本资料依据公开标准与制造商文件尽力整理而成，既不能替代材料试验，也不能替代符合 EN 10204 的检验文件。请在询价时一并索取符合 EN 10204 2.1、3.1 或 3.2 的质保书。始终以标准的现行版本为准。

关于 85 的询价

发起询价

报价、库存、质保书或技术咨询——请直接在材料页面提出。

在线数据表	牌号检索	材料号	发布
查看材料页面	检索全部牌号	1.1269	2026年8月24日