

# 釉面陶瓷超高温标准连接器

## 陶瓷额定温度达650°C (1200°F)



欲购高温热电偶探头，  
请访问omega.com

**实心插脚结构**

**寿命终止通告:**  
NOX和UOX系列连接器将于2017年7月停止生产。  
它的替代品是NHX/NHXH系列连接器。  
若有疑问，请联系温度应用部门

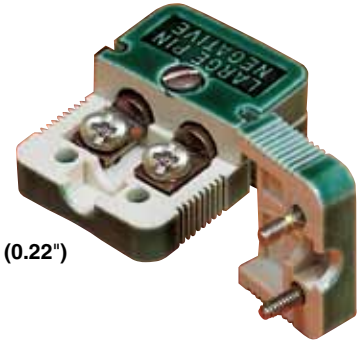
该系列陶瓷连接器符合ANSI和OMEGA标准，可提供带色标的釉面(NOX)或无釉面白色(UOX)款。当釉面陶瓷或尼龙连接器可能污染真空系统时，应采用UOX连接器。温度仅受硬件限制。CHROMEALOMEGA®、铁康铜和CHROMEALOMEGA®康铜可用于最高650°C (1200°F)的温度，铜康铜可在其400°C (752°F)的整个校准范围内准确使用。贵金属和难熔金属校准由补偿合金限制在260°C (500°F)的环境温度中使用。如果连接器中存在温度梯度，准确度可能超出误差限制。

**NOX和UOX的配件**  
电缆夹，订购：PCLM。  
面板适配器，订购：XACL。  
管夹——单元件  
订购：X-BRLK。  
管夹——双元件  
订购：DX-BRLK，请访问cn.omega.com

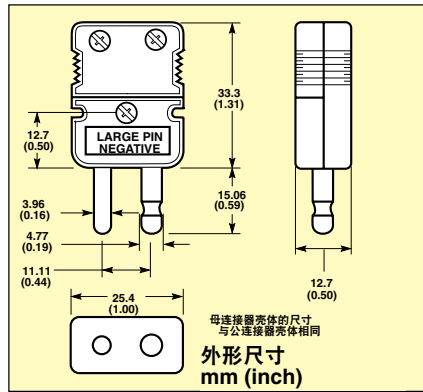


独有的二合  
罩设计简化  
了接线操作!

**NOX/UOX系列**



5.5 mm (0.22")  
接线孔



折扣表	
1-10.....	原价
11-49.....	5%
50-99.....	10%
100-999.....	15%
1000-4999.....	20%
5000及更多.....	25%

在技术进步允许的条件下，  
我们不断进行变革。  
请在订购时了解是否  
有更多功能。

如欲订购，请访问cn.omega.com/nox，了解价格和详情					
合金 代码†	与连接器 配合使用的 热电偶类型	连接器中使用的 补偿合金		色标	型号对*
		+	-		
K	CHROMEALOMEGA®	CHROMEALOMEGA®	ALOMEGA®	黄色	NOX-K-*
T	铜-康铜	铜	康铜	蓝色	NOX-T-*
J	铁-康铜	铁	康铜	黑色	NOX-J-*
E	CHROMEALOMEGA®康铜	CHROMEALOMEGA®	康铜	紫色	NOX-E-*
R/S	Pt-Pt/13%Rh	铜	RNX/SNX	绿色	NOX-R/S-*
G	W-W/26%Re	GPX	GNX	红色 / 绿色	NOX-G-*
C	W/5%Re-W/26%Re	CPX	CNX	红色	NOX-C-*
D	W/3%Re-W/25%Re	DPX	DNX	红色 / 白色	NOX-D-*
U	无补偿	铜	铜	白色	NOX-U-*
N	OMEGALLOY®	OMEGA-P®	OMEGA-N®	橙色	NOX-N-*

† K、T、J、E、R、S和B均为ANSI标识号。  
\* 如欲订购，“M”只购买公连接器，“F”只购买母连接器。  
如欲订购无釉面白色外壳，请将型号中的“NOX”替换为“UOX”，无额外费用。  
注：OMEGALLOY®，N型通常称为镍铬硅热电偶合金。  
注：U型（无补偿）连接器用于B型热电偶（铂/6%铑-铂/30%铑）。  
订购示例：NOX-K-M，CHROMEALOMEGA®-ALOMEGA®，陶瓷公连接器。