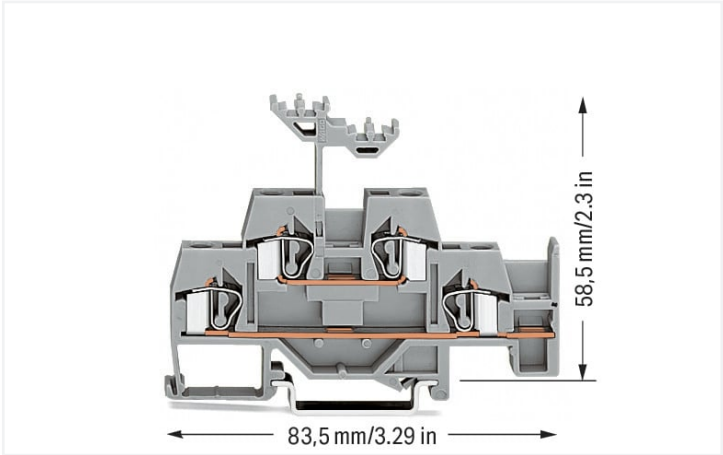


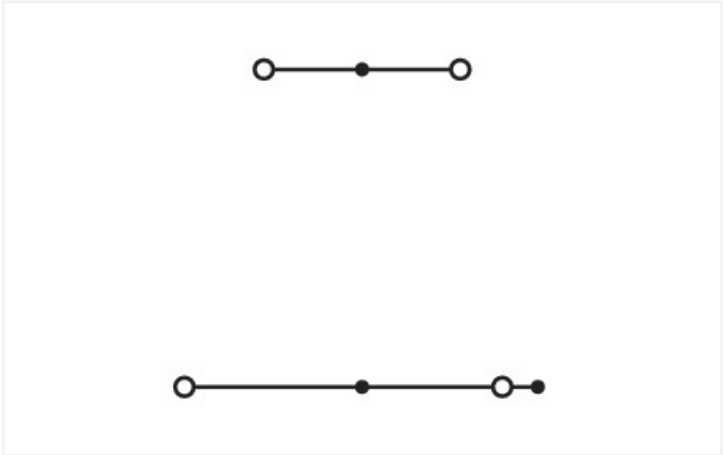
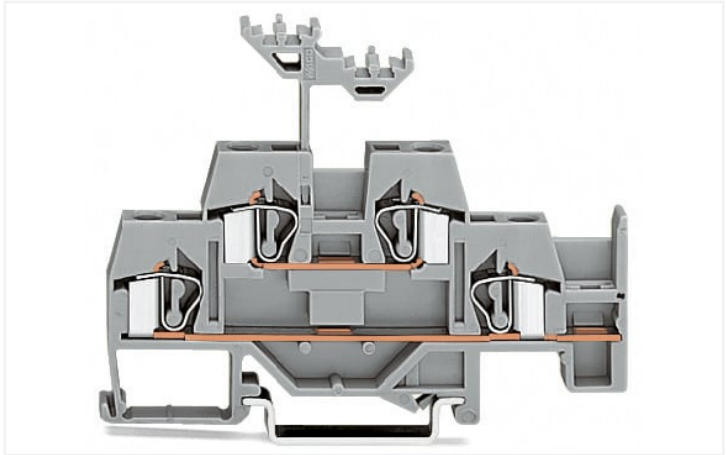
产品技术参数表 | 订货号: 281-620

双层接线端子; 普通/普通接线端子; 下层有额外的跨接器位置; 适于35 x 15 和 35 x 7.5
导轨; 4 mm²; 4,00 mm²; 灰色

<https://www.wago.com/281-620>



颜色: ■ 灰色



图片近似

电气参数				
额定电气参数依据的标准		IEC/EN 60947-7-1		
过电压类别	III	III	II	
污染等级	3	2	2	
额定电压	500 V	-	-	
额定浪涌电压	6 kV	-	-	
额定电流	26 A	-	-	
		Power Loss		
		每极耗散功率(电位)	0.676 W	
		额定电流I _N , 用于指定耗散功率	26 A	
		特定电流相关耗散功率的电阻值	0.001 Ω	
接线参数				
接点	4	连接1		
电位总数	2	连接技术	笼式弹簧接线单元(CAGE CLAMP®)	
层数	2	执行类型	操作工具	
		可连接导线材料	铜 铝	

连接1	
可连接导线材料(说明)	<p>连接铝导线</p> <p>使用万可“Alu-Plus”端子封胶接线时，万可弹簧式接线端子可连接截面积高达4 mm²/12 AWG的单股铝导线。</p> <p>“Alu-Plus”端子封胶接线方式的优势：</p> <ul style="list-style-type: none">• 夹紧时自动损坏氧化膜。• 抑制夹持点再次氧化。• 防止铝导线与铜导线之间的电解腐蚀(当两种导线被接入相同接线端子时)。• 提供长期防侵蚀保护。 <p>在使用采用笼式弹簧连接技术(CAGE CLAMP®)的接线端子时，必须先对铝导线进行清洁处理，然后立即将其插入注满“Alu-Plus”端子封胶的接线单元中。</p> <p>在使用采用插线式弹簧连接技术(PUSH WIRE®)的接线端子时，万可建议先对铝导线进行清洁处理，然后立即将其插入注满“Alu-Plus”端子封胶的接线单元中。</p> <p>此外，也可在接线前将万可“Alu-Plus”端子封胶涂于整个铝导线表面。</p> <p>请注意，额定电流值必须与铝导线的低导电性相适应： 2.5 mm² = 16 A 4 mm² = 22 A</p>
单股导线	0.08 … 4 mm² / 28 … 12 AWG
细多股导线	0.08 … 4 mm² / 28 … 12 AWG
剥线长度	9 … 10 mm / 0.35 … 0.39 inches
布线方向	正面接线

物理数据	
宽度	6 mm / 0.236 inches
高度	83.5 mm / 3.287 inches
距DIN导轨上边缘的深度	58.5 mm / 2.303 inches

机械参数	
设计	水平型
安装方式	DIN-35型导轨
标记位	中央标记位

材料参数	
说明(材料数据)	Information on material specifications can be found here
颜色	灰色
绝缘材料组别	I
绝缘材料	尼龙(PA 66)
阻燃等级UL94	V0
火灾荷载	0.055 MJ
重量	15.3 g



环境要求	
工作温度	-35 … +85 °C
持续工作温度	-60 … +105 °C