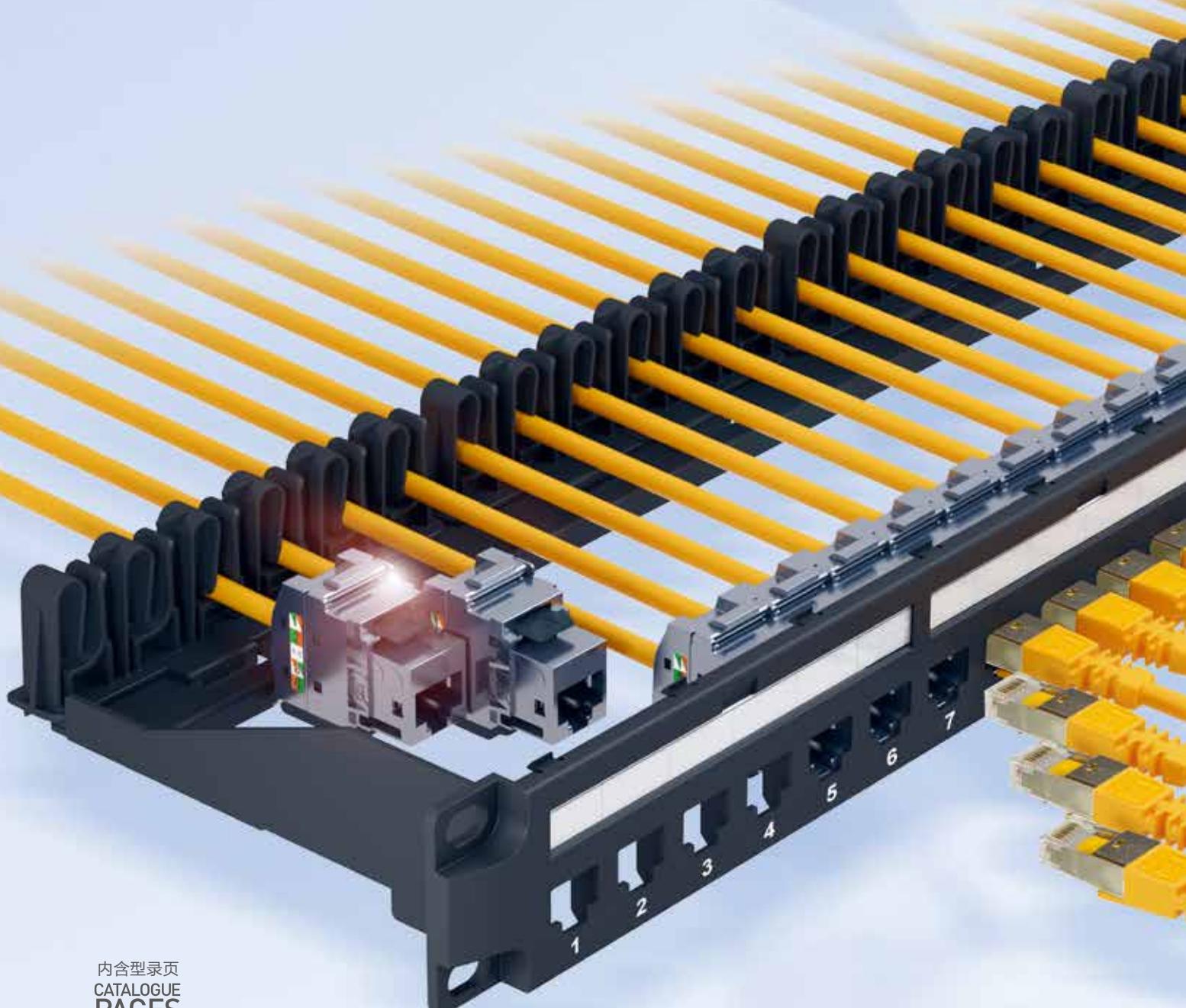
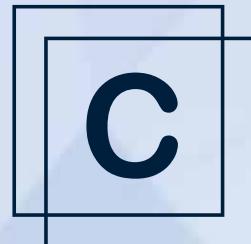


LINKEO

Build connection



内含型录页

CATALOGUE

PAGES

→ INSIDE

 **legrand®** 罗格朗

智造电气 · 用心于众

罗格朗集团

A GLOBAL SPECIALIST

罗格朗 专注建筑电气

总部设在法国的利摩日，罗格朗是电气与智能建筑系统专家
在近 90 个国家或地区设有分支机构
产品销往近 180 个国家或地区

1865 年

罗格朗是全球电气和数字建筑基础设施行业的专家。
他在国际商业、工业和住宅市场供应的综合的解决方案为世界各地的客户提供了一个基准。集团将科技与社会趋势相结合对建筑产生持续的影响，例如能源效率、数字家庭一体化，人口老龄化等。它的目标是通过以简单的、创新的以及可持续的电气与数字基础设施和连接解决方案来改造人们生活、工作和会面的空间，以改善生活。

5% 规划平均每年将 5% 的销售额用于创新研发

38,200 全球员工

7.0 billion 2021 年全球营业额



多样性和包容性

- 性别多样性
- 多样性和包容性标签
- 职业生涯早期的就业能力
- 供应商多样性和包容性



减少碳排放

- 为客户避免了二氧化碳排放
- 二氧化碳排放量减少
- 提升能效
- 可再生能源部署



发展循环经济

- 循环的商业模式
- 增加使用再生材料
- 逐步淘汰包装中的一次性塑料
- 环保产品声明



企业的责任

- 顾客满意度
- 罗格朗商业道德承诺
- 就业能力和技能发展
- 安全工作场所
- 扩大社会保障面

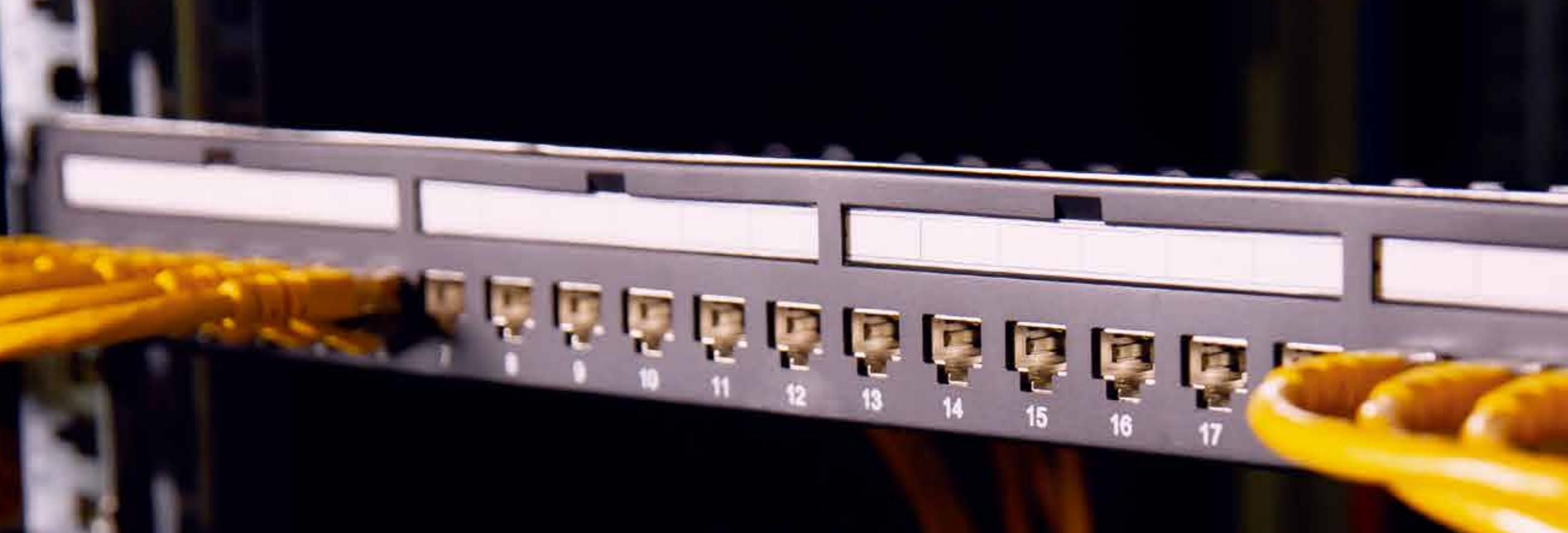
目录

| | |
|---------------|----|
| 罗格朗介绍 | 1 |
| LINKEO C 产品介绍 | 3 |
| LINKEO C 产品型录 | 9 |
| 罗格朗样板工程 | 17 |



技术白皮书

布线技术白皮书是综合布线技术标准的参考文献，罗格朗是布线技术白皮书的主编单位。



罗格朗独特设计

传承罗格朗一贯的设计理念，**无需卡线工具**，轻松便捷，易于使用。

“我可以用 LINKEO C 模块轻松反复端接，省时省力。”
- 来自电信运营商的技术人员

LINKEO C

Build connection

简单便捷的布线系统: LINKEO C

LINKEO C 关注大中型企业局域网的应用环境，为您提供完整、满意的结构化布线解决方案。其独特和创新设计助您实现快速安装，方便您后期运维，提高安装效率，缩短运维时间，增加生产力。

LINKEO C 同时提供25年的质量保证。



To know more watch the tutorials:
connectors termination & range presentation

快速端接与拆卸

您只需一把剪线钳，即可**快速完成 LINKEO C 模块的端接**。

“使用 LINKEO C 模块将节省大量端接和运维时间。”
- 来自电信运营商的技术人员

性能

我们提供一整套高性能的结构化布线解决方案，包含**cat. 5e 到 cat. 6A**，非屏蔽与屏蔽产品。

“我们每天要在零故障的情况下传输十亿字节的数据。”
- 来自3D动画视频制作行业工作者

更高级的模块

全新 LINKEO C 系列带来无需卡线工具的 KS 信息模块，从超五类到超六类，覆盖所有常见类型。

简单又快捷的端接方式，独有的一键锁定设计保证了数据传输的高可靠性。

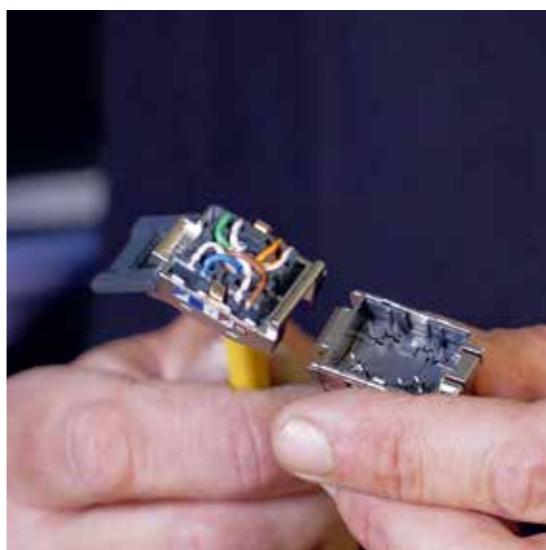


为提高工作效率而生

LINKEO C KS 信息模块的创新设计满足现场操作人员对简易安装的要求。

融入人体工学设计理念，对比上一代产品，使用体验感更优。

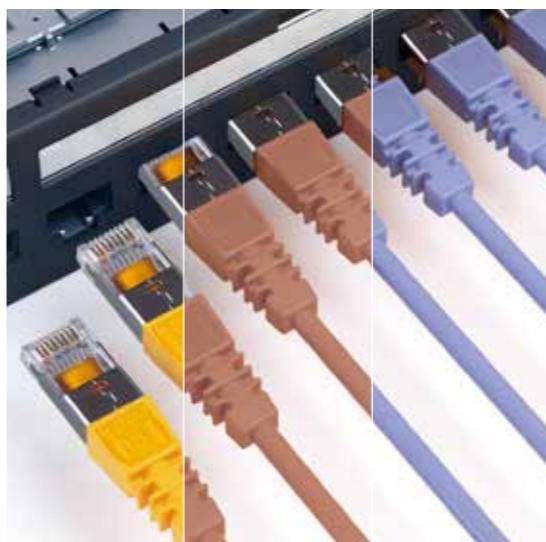
易于端接、拆卸、实现无工具快速操作，经过多次端接后仍能保证产品性能。■



快速反复端接

LINKEO C 模块在设计时充分考虑安装和运维中每一个步骤操作的高效性和简便性。

如需重复端接无需借助工具，只需要数秒即可在不损害模块性能的前提下完成再次端接。■



从Cat 5e 到 Cat 6A，满足客户需求

LINKEO C 提供一套完整的高性能的数字基础设施系统，包含网络配线架、模块、面板，以及线缆和跳线等产品。

RJ45 信息模块作为结构化布线的核心部件，您可根据实际需求，选择 Cat 5e 到 Cat 6A，屏蔽和非屏蔽等不同类型的产品。

颜色管理可以帮助您一眼认出不同类别的产品。■

| 类别 | 传输速率 | 模块锁扣颜色 | 跳线颜色 |
|---------|----------|--------|------|
| Cat. 6A | 10 Gbps | 黑 | 太阳黄 |
| Cat. 6 | 1 Gbps | 灰 | 浅蓝 |
| Cat. 5e | 100 Mbps | 白 | 浅咖啡 |



更高效更贴心的解决方案

我们在设计环节特别关注 LINKEO C 产品能更多地融入人体工程学设计理念。主要体现为减少了模块和配线架在安装和运维的过程中产生的不舒适体验，并且简化了操作。符合人体工程学的数字基础设施，让你的工作变得更加舒适、高效。■



预定位快速安装配线架

LINKEO C 产品设计师们在设计前期非常关心前端施工和运维人员的意见，优化了产品结构，减少了安装步骤，创建了全新的简易高效的解决方案，满足您的现场需求。

例如，您可以在机柜立柱上预安装配线架，无需螺丝固定即可查看整体安装效果。这个优化后的设计让配线架的安装变得简单快捷。■

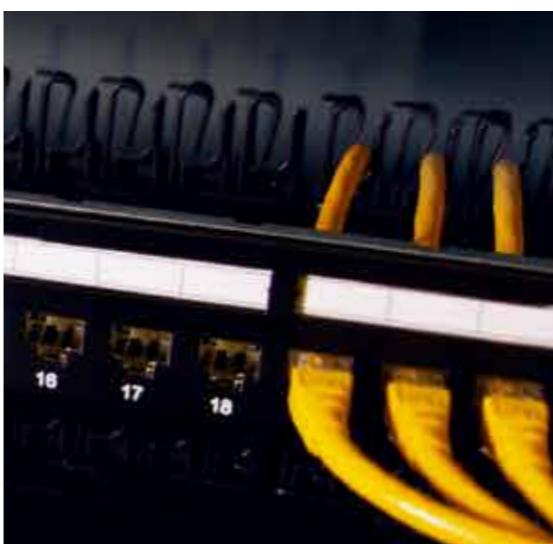


To know more watch the tutorial:
Patch panel presentation



预定位快速安装配线架

LINKEO C 配线架便于安装和维护，减少安装时间。您可以简单地将配线架卡入机柜立柱中，无需安装螺丝，配线架即可卡在机柜上。让配线架的安装变得简单快捷。■



配线架后端理线器

LINKEO C 系列的配线架标配后端理线器，方便您管理线缆，让整个项目变得整洁美观。

线缆可以通过配线架后端的理线器进行管理，保持线缆整齐地穿过机柜。这是非常实用的产品，有助于管理线缆的布局和减少因凌乱而带来的意外中断。■



确保端到端链接

一位数据插座：白色，2模尺寸。带标识区域便于计算机网络的识别。匹配您办公区域的各种应用环境：线槽、墙面、桌面、地插等。■

罗格朗布线系统: LINKEO C

铜缆



632748

632722

632723

632720

6A 4 对 U/FTP 屏蔽双绞线缆

传输带宽: 500MHz
酸度和导电率: GB/T 17650.2、IEC 60754-2
火焰蔓延(单根): GB/T 18380.12、IEC60332-1-2
烟密度: GB/T 17651.2、IEC61034-2
导体直径: 23AWG
导体材质: 高纯度无氧铜
安装温度: 0 ~ +60°C
使用温度: - 20 ~ +60°C
包装方式: 500m / 轴
执行标准: ISO/IEC 11801, YD/T 1019
ANSI/TIA-568.2-D

LSZH



632748

**6 类 F/UTP 屏蔽双绞线**

传输带宽: 250MHz
火焰蔓延(单根): GB/T 18380.22、IEC60332-2-2
导体直径: 23AWG
导体材质: 高纯度无氧铜
安装温度: 0 ~ +60°C
使用温度: - 20 ~ +60°C
包装方式: 305m / 轴
执行标准: ISO/IEC 11801, YD/T 1019
ANSI/TIA-568.2-D

PVC



63272C

**6 类 F/UTP 屏蔽双绞线**

传输带宽: 250MHz
火焰蔓延(单根): GB/T 18380.22、IEC60332-2-2
导体直径: 23AWG
导体材质: 高纯度无氧铜
安装温度: 0 ~ +60°C
使用温度: - 20 ~ +60°C
包装方式: 305m / 轴
执行标准: ISO/IEC 11801, YD/T 1019
ANSI/TIA-568.2-D

PVC



632722

**6 类 F/UTP 屏蔽双绞线**

传输带宽: 250MHz
酸度和导电率: GB/T 17650.2、IEC 60754-2
火焰蔓延(单根): GB/T 18380.12、IEC60332-1-2
烟密度: GB/T 17651.2、IEC61034-2
导体直径: 23AWG
导体材质: 高纯度无氧铜
安装温度: 0 ~ +60°C
使用温度: - 20 ~ +60°C
包装方式: 305m / 轴
执行标准: ISO/IEC 11801, YD/T 1019
ANSI/TIA-568.2-D

LSZH



632723

**6 类 U/UTP 非屏蔽双绞线**

传输带宽: 250MHz
火焰蔓延(单根): GB/T 18380.22、IEC60332-2-2
导体直径: 23AWG
导体材质: 高纯度无氧铜
安装温度: 0 ~ +60°C
使用温度: - 20 ~ +60°C
包装方式: 305m / 轴
执行标准: ISO/IEC 11801, YD/T 1019
ANSI/TIA-568.2-D

PVC



632720

**6 类 F/UTP 屏蔽双绞线**

传输带宽: 250MHz
酸度和导电率: GB/T 17650.2、IEC 60754-2
火焰蔓延(单根): GB/T 18380.12、IEC60332-1-2
烟密度: GB/T 17651.2、IEC61034-2
导体直径: 23AWG
导体材质: 高纯度无氧铜
安装温度: 0 ~ +60°C
使用温度: - 20 ~ +60°C
包装方式: 305m / 轴
执行标准: ISO/IEC 11801, YD/T 1019
ANSI/TIA-568.2-D

LSZH

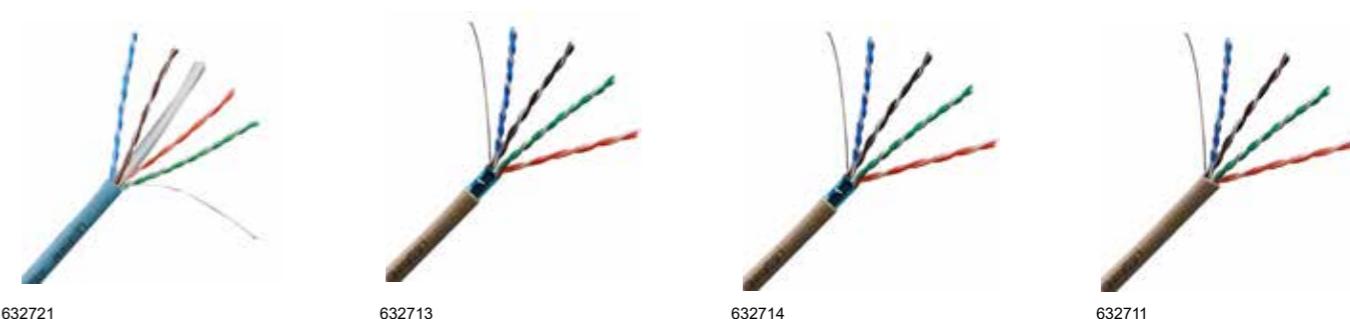


632721



罗格朗布线系统: LINKEO C

铜缆



632721

632713

632714

632711

5e 类 F/UTP 屏蔽双绞线

传输带宽: 100MHz
火焰蔓延(单根): GB/T 18380.22、IEC60332-2-2
导体直径: 24AWG
导体材质: 高纯度无氧铜
安装温度: 0 ~ +60°C
使用温度: - 20 ~ +60°C
包装方式: 305m / 箱
执行标准: ISO/IEC 11801, YD/T 1019
ANSI/TIA-568.2-D

PVC



632713

**5e 类 F/UTP 屏蔽双绞线**

传输带宽: 100MHz
酸度和导电率: GB/T 17650.2、IEC 60754-2
火焰蔓延(单根): GB/T 18380.12、IEC60332-1-2
烟密度: GB/T 17651.2、IEC61034-2
导体直径: 24AWG
导体材质: 高纯度无氧铜
安装温度: 0 ~ +60°C
使用温度: - 20 ~ +60°C
包装方式: 305m / 箱
执行标准: ISO/IEC 11801, YD/T 1019
ANSI/TIA-568.2-D

LSZH



632714

**5e 类 U/UTP 非屏蔽双绞线**

传输带宽: 100MHz
火焰蔓延(单根): GB/T 18380.22、IEC60332-2-2
导体直径: 24AWG
导体材质: 高纯度无氧铜
安装温度: 0 ~ +60°C
使用温度: - 20 ~ +60°C
包装方式: 305m / 箱
执行标准: ISO/IEC 11801, YD/T 1019
ANSI/TIA-568.2-D

PVC



632711



罗格朗布线系统: LINKEO C

跳线



632882 632760 632770 632020

导体:多股无氧铜软线,金片接触面镀金厚度≥50 μ,通过注塑工艺保证软线与水晶头的牢靠连接,插拔次数≥750次。

特性阻抗: 100Ω, 工作温度: -20 ~ +60°C。符合ISO/IEC11801和ANSI/TIA-568.2-D标准值。

6A 26AWG F/UTP 屏蔽跳线

货号 PVC 物理带宽: 500MHz

632890 长度 1m
632891 长度 2m
632892 长度 3m
632893 长度 5m

6A 26AWG U/UTP 非屏蔽跳线

货号 PVC 物理带宽: 500MHz

632882 长度 1m
632883 长度 2m
632884 长度 3m
632885 长度 5m

6类 26AWG F/UTP 屏蔽跳线

货号 PVC 物理带宽: 250MHz

632760 长度 1m
632761 长度 2m
632762 长度 3m
632763 长度 5m

6类 26AWG U/UTP 非屏蔽跳线

货号 PVC 物理带宽: 250MHz

632869 长度 1m
632870 长度 1.5m
632871 长度 2m
632872 长度 3m
632873 长度 5m

6类非屏蔽扁平跳线

货号 PVC 物理带宽: 250MHz

632020 长度 0.2m
632040 长度 0.4m
632100 长度 1.0m
632200 长度 2.0m

6类 28AWG U/UTP 非屏蔽跳线

货号 LSZH 物理带宽: 250MHz

632770 长度 1m
632772 长度 2m
632773 长度 3m

5e类 26AWG F/UTP 屏蔽跳线

货号 PVC 物理带宽: 100MHz

632740 长度 1m
632741 长度 2m
632742 长度 3m
632743 长度 5m

5e类 26AWG U/UTP 非屏蔽跳线

货号 PVC 物理带宽: 100MHz

632774 长度 1m
632775 长度 1.5m
632776 长度 2m
632777 长度 3m
632778 长度 5m

罗格朗布线系统: LINKEO C

模块



632912 632915 632917

RJ45 KS 信息模块

可选择6A/6/5e RJ45模块
水晶头与模块插拔力要求 < 20N
插拔次数≥2500次
适配LINKEO C KS 面板

632912 6A KS 屏蔽信息模块

632913 6A KS 非屏蔽信息模块

632914 6类 KS 屏蔽信息模块

632915 6类 KS 非屏蔽信息模块

632916 5e类 KS 屏蔽信息模块

632917 5e类 KS 非屏蔽信息模块

RJ11 KS 语音模块

LM0011 采用标准2对IDC端子接线
适用于2芯和4芯语音线
适合24-26AWG规格线缆安装
插拔次数≥750次

罗格朗布线系统: LINKEO C

面板 / 地脚插



632918 632922 632903

面板

可选择1、2、4口面板
标准尺寸符合国际标准86*86
PC料, 耐冲击, 抗老化

632918 KS 一位平口信息面板

632919 KS 二位平口信息面板

632920 KS 四位平口信息面板

632921 KS 一位斜口信息面板

632922 KS 二位斜口信息面板

632823C 一位平口TV面板(含电视插)
632836 3RCA 插座(含模块)

RJ45 插座

适配SX88002
10个一盒, 每个编号为一盒

632901 6A类屏蔽 STP, 1M, 45*45

632902 6类屏蔽 FTP, 1M, 45*45

632903 6类非屏蔽 1M, 45*45

632904 5e类非屏蔽 1M, 45*45

地脚插及地插盒

630620KS 铜面 3模带 KS 支架地脚插 (快弹式)

630621KS 银色 3模带 KS 支架地脚插 (快弹式)

679680KS 地插盒
70mm深, 预置10位KS模块支架(垂直安装)

| | Cat. 5e | Cat. 6 | Cat. 6A |
|------|----------------|----------------------------|------------|
| 应用标准 | 100 Base-T | 1000 Base-T | 10G Base-T |
| 物理带宽 | 100MHz | 250MHz | 500MHz |
| 直流电阻 | | 200mΩ Max | |
| 绝缘电阻 | | 500MΩ Min @100Vdc with 60s | |
| 接触电阻 | | 20mΩ Max | |
| 直流载流 | | 0.75mA DC | |
| 端接寿命 | | IDC 20 次 | |
| 适用线径 | 实心单线: 22-26AWG | | |

罗格朗布线系统: LINKEO C

配线架



632894



632781

C3J00110R

C3J00110

罗格朗布线系统: LINKEO C

110语音系统 / 水晶头



WC301100



WC301025



PC700100(01)A



WI3100



C3J00110R

C3J00110

| 货号 | 模块式配线架 (满配) |
|--------|--|
| 632894 | <p>配线架端口模块化，方便单个端口拆卸及更换，标准19英寸机柜安装，使用范围广，安装维护简便快捷 整体钢板厚 1.5mm 线径适用范围: 22AWG-26AWG 模块与配线架拉脱力 (IEC60603-7-1) : 轴向拉力 > 70N 30度斜向拉力>35N 插拔次数: 2500次</p> <p> 6A KS 屏蔽 24 口模块式配线架 物理带宽: 500MHz</p> |
| 632895 | <p> 6A KS 非屏蔽 24 口模块式配线架 物理带宽: 500MHz</p> |
| 632896 | <p> 6 类 KS 屏蔽 24 口模块式配线架 物理带宽: 250MHz</p> |
| 632897 | <p> 6 类 KS 非屏蔽 24 口模块式配线架 物理带宽: 250MHz</p> |
| 632898 | <p> 5e 类 KS 屏蔽 24 口模块式配线架 物理带宽: 100MHz</p> |
| 632899 | <p> 5e 类 KS 非屏蔽 24 口模块式配线架 物理带宽: 100MHz</p> |

| 货号 | 端子式配线架 |
|--------|--|
| 632781 | <p>一体式设计，标准19英寸机柜安装，使用范围广，安装维护简便快捷 整体钢板厚 1.5mm 线径适用范围: 22AWG-26AWG 模块与配线架拉脱力 (IEC60603-7-1) : 轴向拉力 > 70N 30度斜向拉力>35N 插拔次数: 750次</p> <p> 6 类非屏蔽 24 口端子式配线架 物理带宽: 250MHz</p> |
| 632780 | <p> 5e 类非屏蔽 24 口端子式配线架 物理带宽: 100MHz</p> |
| 632787 | <p> 理线器 1U 琴键式理线器</p> |

| 货号 | 室内大对数线缆 |
|---------------|---|
| PVC | <p>导体: 高纯度无氧铜，直径 24AWG 绝缘: HDPE 电缆包装: 305m/轴 工作温度: -20-75°C 执行标准: ANSI/TIA-568.2-D、ISO/IEC11801 YD/T1019</p> <p> 5类室内大对数线缆 物理带宽: 100MHz</p> |
| WC101050 | <p> 50 对室内非屏蔽 PVC 大对数 外径18.0 ± 1.0mm</p> |
| WC101025 | <p> 25 对室内非屏蔽 PVC 大对数 外径12.5 ± 0.5mm</p> |
| WC301100 | <p> 三类室内大对数线缆 物理带宽: 16MHz</p> |
| WC301050 | <p> 100 对室内非屏蔽 PVC 大对数 外径22.5 ± 0.5mm</p> |
| WC301025 | <p> 50 对室内非屏蔽 PVC 大对数 外径15.5 ± 0.5mm</p> |
| PC700100(01)A | <p> 电视线 SYWV75-5,128 编, 电视线 100米, 铝镁编织</p> |
| PC700300(01)A | <p> SYWV75-5,128 编, 电视线 300米, 铝镁编织</p> |
| PC602100A | <p> 电话线 2*0.5 无氧铜电话线, 100m</p> |
| PC602300A | <p> 2*0.5 无氧铜电话线, 300m</p> |
| PC604100A | <p> 4*0.5 无氧铜电话线, 100m</p> |
| PC604300A | <p> 4*0.5 无氧铜电话线, 300m</p> |
| 632710 | <p> 水晶头 绝缘电阻: ≥500MΩ , DC1000V/min 接触电阻: ≤20mΩ 插拔测试: ≥750次</p> |
| 632719 | <p> 6 类 RJ45 水晶头 金片接触面镀金厚度30u"</p> |

| 货号 | 110配线架 |
|-----------|--|
| WI3100 | <p>采用PC阻燃材料 背部采用冷轧钢板 表面静电喷涂处理 线径适用范围: 22AWG-26AWG 执行标准: YD/T926.3、ISO/IEC11801 ANSI/TIA-568.2-D</p> <p> 100 对配线架组件 19" 标准机柜用</p> |
| WL1005 | <p> 5 对连接块</p> |
| WL1004 | <p> 4 对连接块</p> |
| C3J00110R | <p> 110跳线 1 米 1 对 110-RJ45 鸭嘴跳线</p> |
| C3J00120R | <p> 2 米 1 对 110-RJ45 鸭嘴跳线</p> |
| C3J00130R | <p> 3 米 1 对 110-RJ45 鸭嘴跳线</p> |
| C3J00110 | <p> 1 米 1 对 鸭嘴跳线</p> |
| C3J00120 | <p> 2 米 1 对 鸭嘴跳线</p> |
| C3J00130 | <p> 3 米 1 对 鸭嘴跳线</p> |

罗格朗布线系统: LINKEO CABINET

机柜



| | | |
|--|-----------|---|
| | 货号 | 立柜 |
| RAL9011 | | 玻璃前门, 支持左/右安装方式 侧门和前后门均可拆卸 配线架等设备可通过立柱自动完成接地 侧门及前后门带钥匙锁设计 立柱可支持前后调节 机柜顶部和底部预制敲落孔, 方便进线管理 框架立柱 1.5mm, 功能立柱 1.5mm 前门: 单开玻璃门 (5.0mm玻璃) 后门/侧门: 0.8mm金属板 顶板/底板/托盘: 1.5mm金属板 承重: 24U 600*600 350kg 42U 600*600 600kg 42U 600*800 800kg 42U 800*800 800kg 标配: 4条功能立柱, 2个风扇, 4个脚轮带水平支架, 42U含固定层板2块, 24U含固定托盘1块 |
| LK1466M-24U | | 网孔门机柜 (前单后双) 24U 金属网孔门机柜, 600x600 |
| LK1466M-42U | | 42U 金属网孔门机柜, 600x600 |
| LK1468M-42U LK1488M-42U LK14610M-42U | | 42U 金属网孔门机柜, 600x800 42U 金属网孔门机柜, 800x800 42U 金属网孔门机柜, 600x1000 |
| LK14810M-42U | | 42U 金属网孔门机柜, 800x1000 |
| LK14612M-42U LK14812M-42U | | 42U 金属网孔门机柜, 600x1200 42U 金属网孔门机柜, 800x1200 |
| 玻璃门机柜 | | 24U 网络机柜, 600x600 |
| LK1466-24U | | 42U 网络机柜, 600x600 |
| LK1466-42U | | 42U 网络机柜, 600x800 42U 网络机柜, 800x800 |

| | | |
|------------|-----------|--|
| | 货号 | 挂墙柜 |
| RAL9011 | | 玻璃前门, 支持左/右安装方式 机柜顶部和底部预制敲落孔, 方便进线管理 顶部通风设计 框架立柱 1.2mm 功能立柱 1.5mm 前门: 单开玻璃门 (5.0mm玻璃) 后板: 1.5mm金属板 侧板: 0.8mm金属板 顶板/底板: 1mm 承重: 6U 55kg 9U 65kg 12U 75kg |
| LK4064-6U | | 6U 挂墙柜 600x450 |
| LK4064-9U | | 9U 挂墙柜 600x450 |
| LK4064-12U | | 12U 挂墙柜 600x450 |
| | | 辅件 |
| LKA1001 | | 并柜件 600 |
| LKA1002 | | 并柜件 800 |
| LKA1003 | | 固定层板, 适配600深机柜 |
| LKA1004 | | 固定层板, 适配800深机柜 |
| LKA1005 | | 风扇单元(2只) |

360 DEGREE SOLUTION FOR YOUR PROJECTS

我们为各类建筑提供全面的电气解决方案



XL³ DO 配电柜 DEX 空气断路器 DRX 塑壳断路器 TX³ 模数化断路器

低压配电
Low Voltage
Power Distribution

逸远·一位开关 逸景·壁脚灯 未来·带USB二三插 朗淳·一位开关

开关插座
Wiring Devices

凯蕴·室内智控屏 逸景TOUCH SPad + 六位场景开关 非可视养老分机

可视对讲/智能家居
智慧养老
Door Entry System
Automation System
Elderly Care

KNX 双鉴感应器 客控主机 56·床头多功能控制开关组合

照明管理/酒店客控
Lighting Management
Hotel Room Control Solution

预端接光纤配线架 预端接光缆 铜线配线架 模块

综合布线
Structured Cabling

卡博菲网格式桥架 卡博菲卡接式梯架 卡博菲光纤槽 DLPe墙面线槽 地插盒

线缆管理
Cable Management

UPS 数据中心智能小母线 LINKEO模块化数据中心 克莱沃PDU

数据中心基础设施
Data Center Infrastructure

SMART
INTEGRATION
for YOU 智造电气 · 用心于众

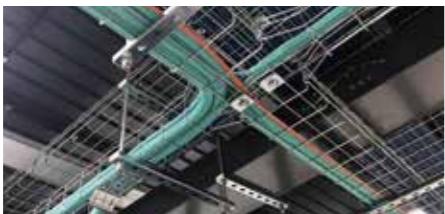
Legrand Around You

罗格朗在你身边



苏州现代传媒广场

20,000 点



中国建设银行安徽分行 中心机房

10,000 点



东北国际医院

8,000 点



中国工商银行总行 软件开发中心

10,000 点



德赛西威 惠州+长春

16,000 点



武汉天河机场

20,000 点



泰州职业技术学院

24,000 点



九江市民服务中心

36,000 点



宝能桔钓沙来华度假酒店

11,000 点



北京信息科技大学昌平新校区建设项目

20,000 点



中国华录全国数据湖项目

4,000 台机柜

产品以实物为准，技术参数由本公司技术部门提供。若有变更，恕不另行通知。



 **legrand**®

麦盘科技（深圳）有限公司

地址：广东省深圳市南山区大新路318创新大厦A栋1203-1

邮编：518052

电话：15817267015

全国服务热线：0755-6907012