



Cable de Parcheo / Cat6 / 28AWG / UTP / 55 ft (16.76 m) / Diámetro Reducido 3.8 mm / CM/LSZH / PoE++ / -10°C a 75°C

SKU: UTP28P55BL Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$1,100.06

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><p style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.7; margin-bottom: 20px; border-left: 3px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-left: 16px;'>Cable de parcheo de alto rendimiento diseñado para entornos de red de alta densidad donde el espacio en gabinetes y canaletas es crítico. Su diámetro reducido de 3.8 mm permite una gestión de cables más ordenada y flexible, facilitando las instalaciones en racks llenos y mejorando significativamente el flujo de aire para enfriamiento. Compatible con estándares Cat6/Clase E hasta 250 MHz, soporta aplicaciones Gigabit Ethernet y está preparado para alimentación PoE++ de hasta 90 watts. La construcción con conductores de cobre trenzado y contactos con baño de oro de 50 microinches asegura conexiones confiables y duraderas en condiciones operativas exigentes.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 28px;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; padding: 0; margin: 0;'>Diámetro reducido de 3.8 mm para mayor flexibilidad y gestión eficiente en espacios compactosRendimiento certificado Cat6/Clase E con frecuencia de operación hasta 250 MHzCalibre 28 AWG con conectores RJ45 de alto rendimiento para instalaciones profesionalesCompatibilidad completa con PoE IEEE 802.3af/at/bt Type 3 y Type 4 (hasta 90W)Rango térmico operativo ampliado de -10°C a 75°C para entornos industriales y de climatización variableDiseño antienredos con etiqueta de identificación permanente para trazabilidad del cableado<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 28px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 16px; margin-top: 16px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin-top: 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Construcción Física</h4><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>CategoríaCat6 / Clase E</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>EstructuraUTP</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Calibre conductor28 AWG</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>ConductorCobre suave trenzado</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Diámetro nominal3.8 mm (0.150 in)</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Longitud16.76 m (55 ft)</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin-top: 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Conectores</h4><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>TipoRJ45</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>MaterialPolicarbonato UL94V-0</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>ContactosBronce fosforado, 50 µin oro</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin-top: 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Condiciones Ambientales</h4><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Temperatura almacenamiento-40°C a 70°C (-40°F a 158°F)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin-top: 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Rendimiento y Certificaciones</h4><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Frecuencia máxima250 MHz</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Atenuación (de-rating)<1.9</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Clasificación cableCM / LSZH dual-rated</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Compatibilidad PoE802.3af/at/bt Type 3/4</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>EstándaresANSI/TIA-568.2-D, IEC 60603-7</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Normas de seguridadcULus Listed, UL 1863</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Norma Canadá</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);'>Directiva ambientalRoHS</div></div></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Mayor flexibilidad en espacios reducidos de gabinete
Característica 2	Rendimiento certificado hasta 250 MHz para redes Gigabit
Característica 3	Compatibilidad total con PoE++ hasta 90W (Type 3/4)
Característica 4	Conductores de cobre trenzado con contactos bañados en oro
Característica 5	Diseño antienredos con etiqueta de identificación permanente
Característica 6	Clasificación dual CM/LSZH para versatilidad de instalación