

Base Técnica

Herramientas para Telecomunicaciones

Especificaciones técnicas para la especificación de las propuestas:

1. El distribuidor de material de cableado deberá entregar carta de distribuidor autorizado por parte del fabricante del producto.
2. El distribuidor deberá cumplir el 100% las especificaciones requeridas en el anexo técnico, para la evaluación de su propuesta.
3. Para la evaluación de la propuesta técnica se deberá incluir catálogo de todos los productos ofertados, debidamente identificados (con separador e indicar el número de página) en idioma español.
4. La propuesta de materiales de todos los componentes de conectividad deberán cumplir con las características técnicas solicitadas en ésta base técnica.

HERRAMIENTAS

Crimpeadora profesional RJ45/RJ11/RJ12: La pinza de crimpeo profesional para plugs modulares, es una herramienta indispensable para conectores RJ45, RJ11 y RJ12, que puede cortar y pelar cables UTP/STP. Cuenta con un diseño ergonómico y materiales de alta calidad y resistencia, por lo que es una herramienta ideal para trabajo tanto en campo como en laboratorio, para el terminado de cables de voz y datos. Esta herramienta de crimpeo cuenta con navajas integradas para pelar y cortar cable UTP/STP. La pinza de crimpeo profesional, cuenta con un mecanismo de seguro dentado, que permite disminuir el esfuerzo durante el proceso de crimpado. El seguro se libera al terminar el ciclo. Se trata de una herramienta durable y portátil, ideal para trabajos de campo, que no puede faltar en el maletín de cualquier integrador de redes. Cumpla con las especificaciones de número de parte: OPHEN468B.

Pelador universal: El pelador universal es una herramienta especialmente diseñada para instalaciones de cableado estructurado, ya que permite desferrar y cortar cables UTP de forma práctica y con poco esfuerzo. Esta herramienta, ergonómica y durable, está fabricada con plástico rígido y otros materiales de alta calidad. Su diseño permite trabajar con múltiples cavidades de cables y con diferentes diámetros, desde 3.2 hasta 9 mm, es decir, las medidas más usuales empleadas en instalaciones de UTP. Esta herramienta es resistente y compacta, por lo que es ideal para llevarla a instalaciones en campo. Cumpla con las especificaciones de número de parte: OPHESS01B.

Navaja para ponchadora uso 110/88: Las navajas de son la mejor opción para la terminación en jacks con cable sólido de cobre, gracias a la alta calidad con la que son fabricadas sus cuchillas, tratadas térmicamente para extender su vida útil contra la corrosión. Insertan de manera fácil y rápida al cable en las terminales IDC de los jacks, dando como resultado terminaciones firmes para un excelente rendimiento. Cumpla con las especificaciones de número de parte: OPHE14TB.

Pinza de corte tipo cizalla: las pinzas de corte tipo cizalla que están fabricadas en acero de alta calidad para corte de cables de hasta 70mm, con un diseño ergonómico y de alto apalancamiento para una capacidad de corte excepcional, cizallamiento con una sola mano y tiene revestimiento exterior con resistencia a los impactos. Las puntas biseladas de las mandíbulas proporcionan una acción de corte y acoplamiento adecuada, lo que protege los bordes de las mandíbulas principales. Número de parte: OPHEPICIZ.

Herramienta de alto Impacto Profesional: Esta herramienta de impacto ajustable (alto/bajo), conocida como ponchadora profesional, cuenta con un excelente desempeño y durabilidad, para el preparado, conectorización y mantenimiento de cable de cobre. Sus aditamentos permiten separar los hilos del cable UTP/STP, en caso de que exista un error en el parcheo. Esta herramienta permite introducir y cortar el sobrante del hilo en un simple movimiento. Cuenta con navajas intercambiables y una cavidad para alojar las reservas de las mismas. Se trata de una herramienta durable y portátil, ideal para trabajos de campo, que no puede faltar en el maletín de cualquier integrador de redes. Número de parte: OPHE3640R.