

Hoja de Datos Técnicos

PU1192 – PU1292

CONECTORES PARA DATOS RJ45, SENCILLOS Y DOBLES LÚZICA



DESCRIPCIÓN – USO: los conectores datos RJ45 de la línea LÚZICA de BTICINO, se utilizan para la transmisión de señales digitales de internet, televisión por fibra óptica y otra serie de aplicaciones que cada vez son más frecuentes en residencias y comercios.

Se ofrecen en configuraciones sencillas y dobles.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS:

Tipo de conector	RJ45
Número de hilos (pares)	8 hilos (4 pares)
Material de los contactos	Oro/Níquel Espesor del oro: >50 µm
Materiales de partes metálicas	Bronce, Níquel, Platino y Oro
Categoría	Cat. 6
Tipo de conexión	TIA 568A o TIA 568B

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS:

Tipo de tornillos en terminales	De precisión para telecomunicaciones
Material de construcción	Polipropileno libre de halógenos. Autoextinguible. Resistente a los rayos UV
Índice de protección contra objetos sólidos o líquidos	IP 20
Índice de protección al impacto	IK 04
Número de mecanismos	1 o 2 De acuerdo con el modelo

DIMENSIONES (en mm)

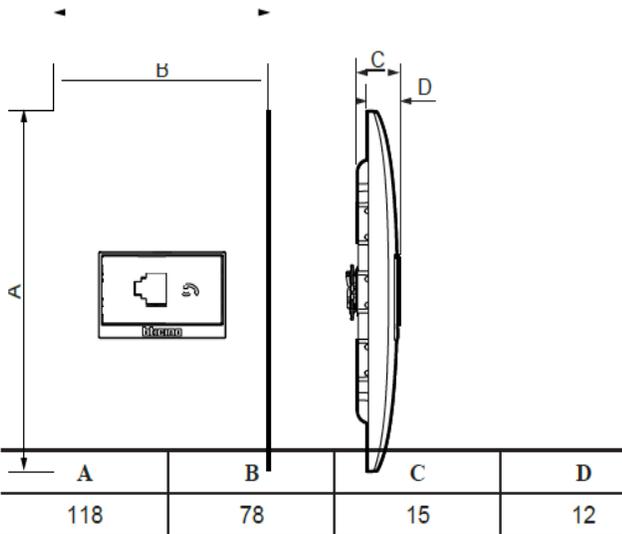
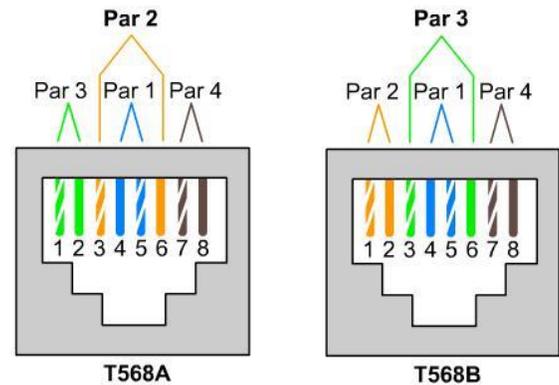


DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



PRUEBA DE INFLAMABILIDAD

Cumple con la “Prueba de Hilo Incandescente” de acuerdo con la norma IEC 60695-2-1. Esta prueba se hace a 650 °C por 30 segundos en todas las partes del dispositivo.

CONDICIONES CLIMÁTICAS PARA EL ALMACENAJE Y LA INSTALACIÓN

Temperatura de almacenaje: de -10 °C a +70 °C.

Rango de temperatura ambiente de instalación: de -5 °C a +50 °C.

RECOMENDACIONES PARA LA LIMPIEZA

Limpie la superficie del dispositivo con un trapo ligeramente húmedo. No debe usar sustancias como acetona, removedores o productos con base en tricloroetileno.

Se recomienda realizar una pequeña prueba preliminar en un pequeño espacio, si se va a utilizar un producto específico para la limpieza.

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Los conectores para datos RJ45 la línea LÚZICA de BTICINO cumplen con las normas de fabricación ISO/IEC 11801, CENELEC EN 50173-1 y ANSI/TIA-568-C.2 para la certificación de funcionamiento bajo Categoría 6.

Los productos han sido certificados por el Laboratorio 3P Third Party Testing, en Hørsholm, Dinamarca, bajo el Certificado de Conformidad No. 116974.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO PARA ORDENAR

Código	Color	Configuración
PU1192	Blanco	Sencillo (1 módulo)
PU1292	Blanco	Doble (2 módulos)

CONTACTO

Bticino Costa Rica, S.A.

Tel: +(506) 2298.5600

800: 800-5347263 (Legrand)

Email: serviciocliente.cr@legrand.com