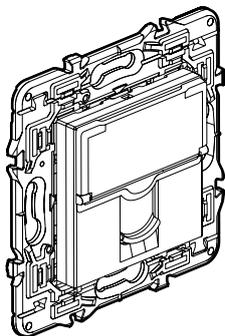
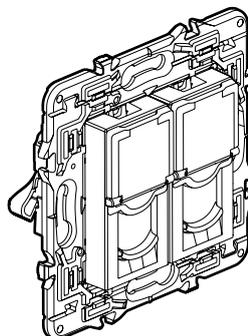


Valena™ Next Base RJ 45 - Cat. 6

Referencias: 7 412 75/76 - 7 413 75/76 - 7 414 75/76



7 412 75



7 412 76

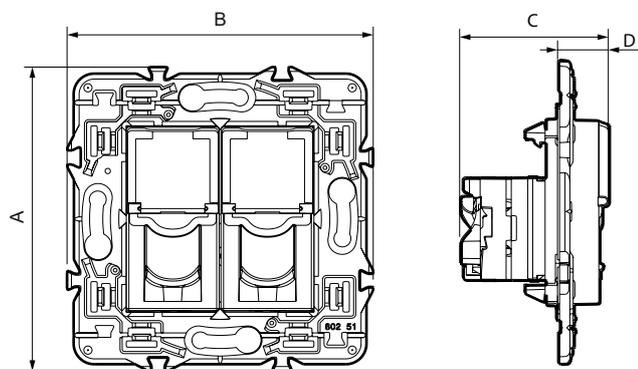
1. USO

Bases RJ 45 UTP - Categoría 6.
 Permiten las transmisiones de alta velocidad (Gigabit Ethernet).
 Suministrado con soporte y embellecedor.

2. GAMA

Nombre	Blanco	Aluminio	Dark
Base RJ 45, Cat. 6 UTP - 1 salida - 2 módulos	7 412 75	7 413 75	7 414 75
Base RJ 45, Cat. 6 UTP - 2 salidas - 2 módulos	7 412 76	7 413 76	7 414 76

3. DIMENSIONES (mm)



A	B	C	D
74	74	36	12

4. CONEXIÓN HABITUAL DEL RJ 45

Acepta conectores RJ 11 (4 contactos), RJ 12 (6 contactos), RJ 45 (8 contactos UTP y 9 contactos FTP).

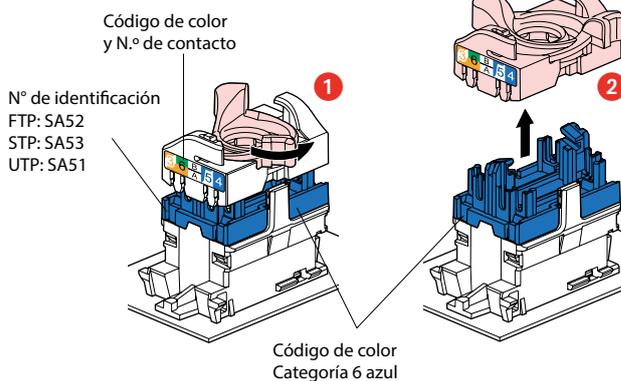
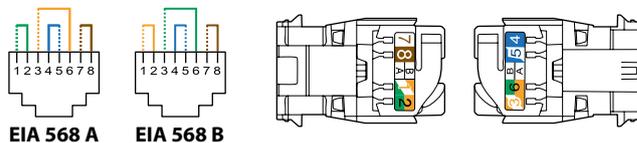
Doble código de color EIA - TIA 568 A y B en los terminales:

- FTP 9 contactos
- STP 9 contactos con blindaje 360°

Conductores admisibles:

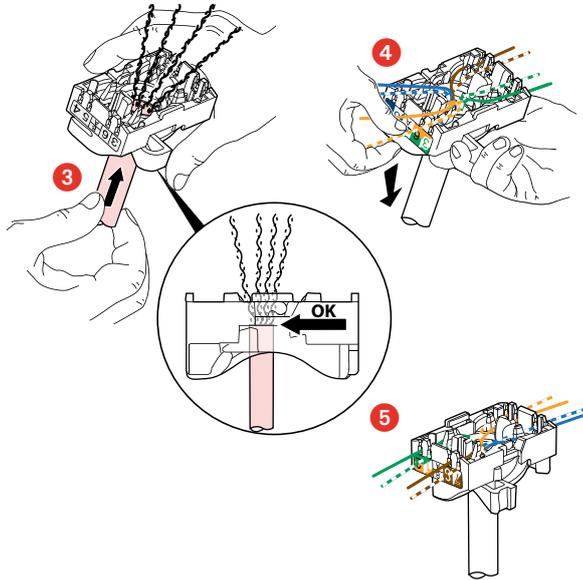
- Monocable: AWG 22 a 26
- Multicables: AWG 26
- Aislante conductor de polietileno: Ø maxi en aislante 1,58 mm

Los conectores RJ 45 están equipados con un tornillo de bloqueo y no necesitan una herramienta específica; además, permiten el recableado en caso de error.



4. CONEXIÓN HABITUAL DEL RJ 45 (continuación)

Este sistema permite ampliar fácilmente los pares antes de su montaje en el conector.

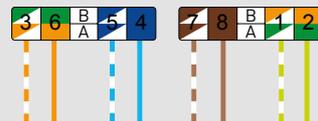


La ampliación de cables permite garantizar un respeto de 13 mm del desacoplamiento de cada par.
 La ampliación de los pares a 90° en relación al cable garantiza el mejor rendimiento.

Conexión de una base RJ45 para transmisión de datos (base informática)

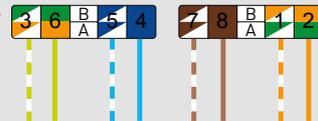
Según la norma EIA/TIA código de color 568 A.

Línea inferior :
 conexión EIA/TIA 568 A



Según la norma EIA/TIA código de color 568 B.

Línea superior:
 conexión EIA/TIA 568 B



Conexión de una base RJ45 para transmisión de voz (base informática)



TX TS L1 L2

5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

5.1 Características mecánicas

Prueba de resistencia a impactos: IK 04
 Penetración de cuerpos sólidos/líquidos: IP 20

5.2 Características del material

• Embellecedor: ABS Blanco RAL 9003
 ABS pintado con aspecto satinado para aluminio y negro

• Motor:

Contactos: oro/níquel, espesor del oro > 0,8 en mínimo
 Piezas metálicas: bronce, níquel, platino, oro
 Cubierta: Policarbonato PBT

• Soporte: Acero Galvan + Poliamida 6.6 RAL 7016

Resistente a los rayos UV

Sin halógeno

Autoextinguibilidad: 650 °C / 30 s

5.3 Características eléctricas

Tensión disruptiva ≥ 1000 V

Resistencia de contacto ≤ 20 m Ω

Resistencia de aislamiento ≥ 500 M Ω en 100 V continua

Conector probado y garantizado bajo presión de las señales POE, norma IEEE 802.3af y POE+, proyecto de normas 802.3at, hasta 2500 conexiones/desconexiones en carga.

Las pruebas se realizan con 2 circuitos POE+ simultáneos para una potencia total mínima de 50 W.

5.4 Características climáticas

Temperatura de almacenamiento: De - 10° C a + 70° C

Temperatura de uso: De - 5° C a + 35° C

6. MANTENIMIENTO

Limpieza superficial con un paño.

No utilizar: acetona, producto para la separación del alquitrán, tricloroetileno.

Resistencia a los productos de limpieza:

Hexano (EN60669-1), alcohol para quemar, agua jabonosa, amoníaco diluido, lejía pura diluida a un 10 %, limpiacristales, toallitas húmedas.

Advertencia: Se necesita una prueba previa antes de utilizar otros productos de mantenimiento específicos.

7. NORMAS Y AUTORIZACIONES

De conformidad con las normas de instalación y fabricación.

Consultar el catálogo.