

# Jack Angular Categoría 6

Hoja Técnica 1/2

Referencia 0102070001  
0102070004  
0102070005

El Jack Angular Categoría 6 SATRA cumple los estándares de la ANSI/TIA 568-C.2 e ISO/IEC 11801, logrando óptimos desempeños para transmisiones de hasta 1 Giga bit por segundo, ahorrando RUs en los gabinetes y racks debido a su construcción orientando los patch cord hacia los laterales optimizando adecuadamente los espacios en gabinetes y racks. Con cubierta de plástico rígido, resistente al impacto, al fuego (UL94V-0), pines de conexión enchapados en oro de 50 micro pulgadas y disponibles en 3 colores: Blanco, azul y rojo.



## CARACTERÍSTICAS

- Con tapa posterior vinculados al cuerpo del conector para protección de cable punchado.
- Compacto, compatible con placas frontal SATRA.
- Conector hembra RJ45 con inclinación a 45°, que permite un mejor ordenamiento, orientación del cable.
- Jack tipo universal.
- Equipado con una barra IDC de selección de inserción de cables, blanca para permitir una fácil inspección visual del cableado
- Visibilidad del código de colores para asegurar un control visual durante la conexión
- Circuito impreso optimizado para mejorar el rendimiento de diafonía altas frecuencias
- Terminación con Impact Tool o terminador SATRA para solución angular.

## ESTÁNDARES Y CERTIFICACIÓN

- EIA/TIA 568-C.2, ISO/IEC 11801
- Colores de jacks blanco, azul y rojo
- IEEE 802.3 af PoE
- 10 Base-T, 100 Base-T y 1000 Base-T
- Certificado por ETL

Certificado por:



Miembros de:



Este documento es confidencial y es propiedad de SATRA. SATRA posee los derechos de autor, y el documento no debe ser copiado o modificado en cualquier forma, en todo o en parte, sin el permiso por escrito de SATRA. El contenido de este documento debe ser divulgado a cualquier otra persona o personas. Las características relacionadas con este documento no son contractuales y pueden ser modificadas sin previo aviso.

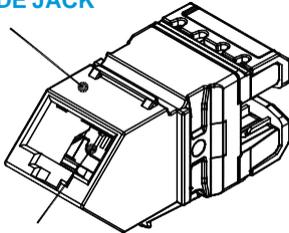
# Jack Angular Categoría 6

Hoja Técnica 2/2

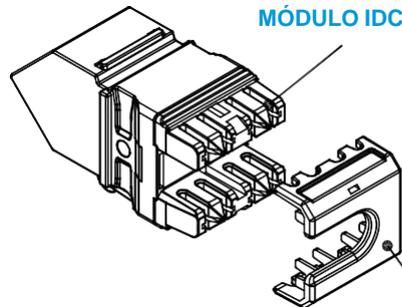
Referencia 0102070001  
0102070004  
0102070005

## VISTA ISOMETRICA

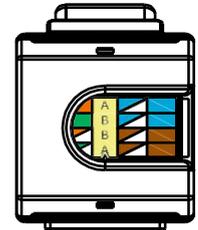
FIJADOR DE JACK



MÓDULO DE INSERCIÓN



CUBIERTA PARA HILOS DE CONEXIÓN



## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

IDC110, Conexión con Impact Tool	Aleación de broce fosforado con 100 micro pulgadas 100% aleación de estaño
Tamaño AWG de conductor	De 22 a 24 AWG
Diámetro máximo del cable	8.5 mm
Contacto conector	Aleación de plata fosforado chapado con 50 micro pulgadas de oro
Ciclos de vida inserción/extracción	750 ciclos mínimo
Código de colores	T568A y T568B

## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Contacto pico a contacto @ 60Hz x1min	1500V DC / 1500 AC
Contacto pico a panel @ 60Hz x1min.	1 minuto
Resistencia de aislamiento	≥ 500 MΩ a 100 V D.C.
Voltaje de resistencia dieléctrica	≥ 1000 V D.C. contacto a contacto / ≥ 1000 V D.C. contacto a pantalla
Voltaje de operación	≤ 100 V D.C.

## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Ítem Nº	Empaque	Cubierta	Empaque
1102070001	Jack angular Cat 6 blanco SATRA	Plastificado	UND
1102070004	Jack angular Cat 6 azul SATRA	Plastificado	UND
1102070005	Jack angular Cat 6 roja SATRA	Plastificado	UND

## PRODUCTOS RELACIONADOS

Ítem Nº	Empaque
1102070001	Patch Panel angular Cat 6 descargado 24 puertos SATRA
	Placa pared simple 1 / 2 / 3 / 4 puerto blanco SATRA
	Placa Pared Identikit 1 / 2 / 3 / 4 / 6 Puerto Marfil SATRA

Certificado por:



Miembros de:



Este documento es confidencial y es propiedad de SATRA. SATRA posee los derechos de autor, y el documento no debe ser copiado o modificado en cualquier forma, en todo o en parte, sin el permiso por escrito de SATRA. El contenido de este documento debe ser divulgado a cualquier otra persona o personas. Las características relacionadas con este documento no son contractuales y pueden ser modificadas sin previo aviso.