

Este módulo RJ45 sin blindar categoría 6A está diseñado para transmitir datos a una velocidad de 10 gigabits por segundo al mismo tiempo que garantiza una operación estable en la frecuencia de 500MHz o superior. Funciona con cualquier placa de pared o caja de montaje tipo *keystone*. Este conector modular incluye contactos de bronce fosforoso con enchape de níquel y oro de 50 micropulgadas. Fácil de instalar, permite realizar terminaciones a mano o utilizando una punzadora para bloque 110. Este módulo se utiliza para conexiones con conductores rígidos y trenzados calibre 23 a 26 según la escala americana (AWG) y cumple con los estándares de transmisión de ANSI/TIA/EIA-568 C.2. Cuenta con certificación ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5 y UL 94-V2.



NXK-UTG00

#### Productos relacionados



PCGUCC6ALZBL



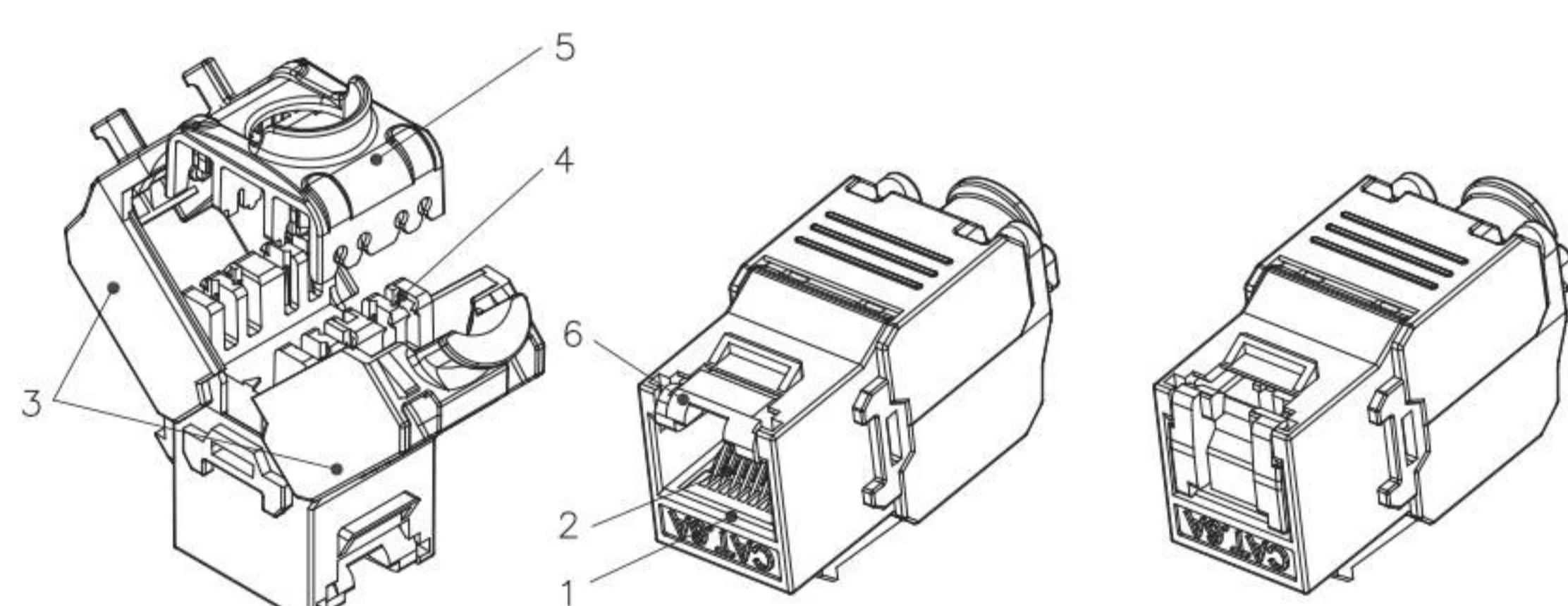
PCGPCC6ALZ\*\*BL



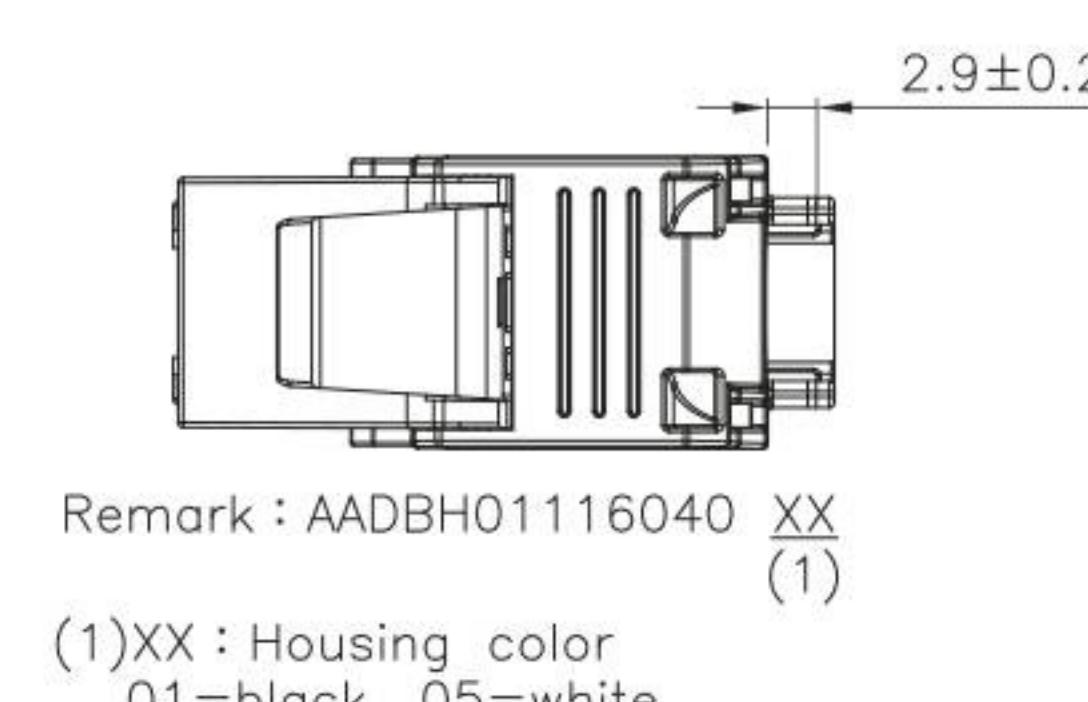
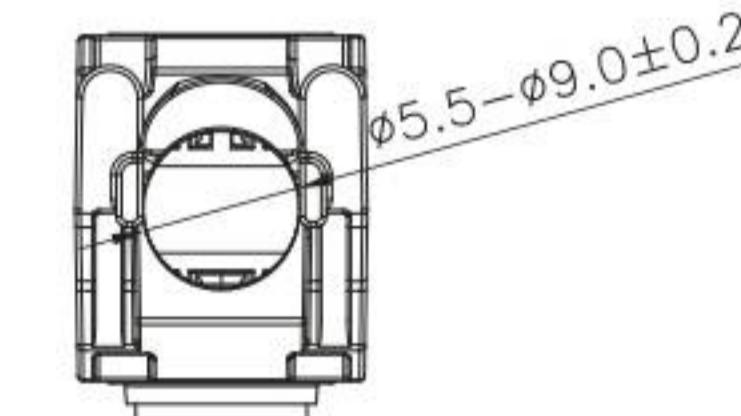
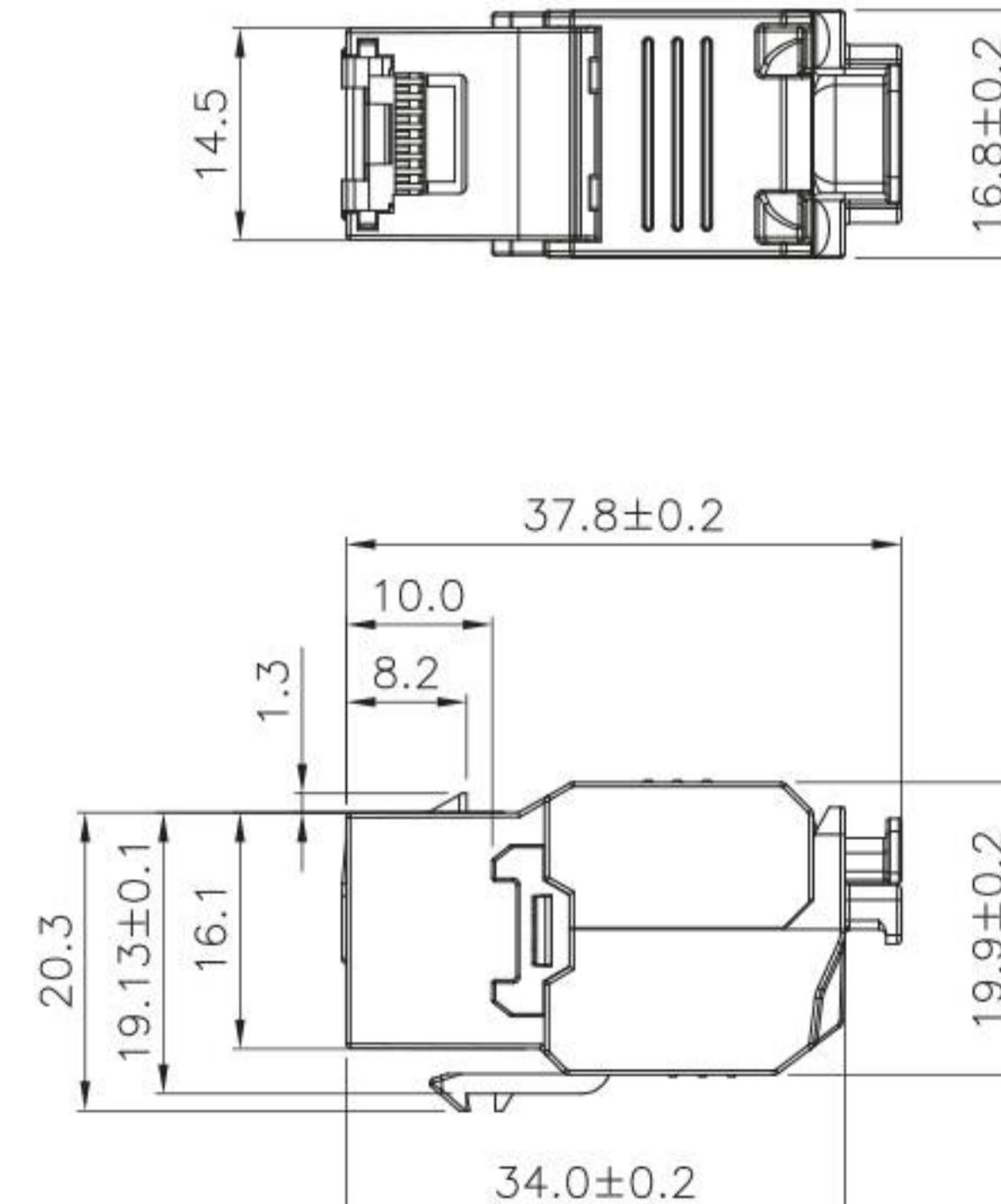
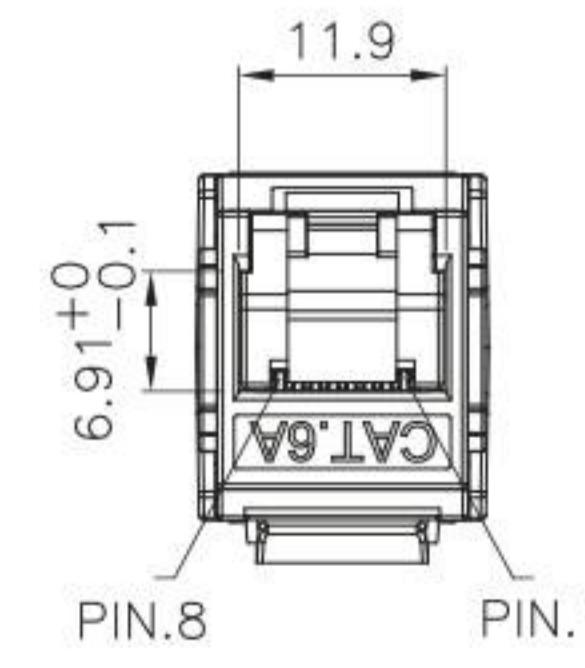
AW160NXT\*\*



AW192NXT4\*



SCALE 1/1



Remark : AADBH01116040 XX  
(1)XX : Housing color  
01=black, 05=white

### Especificaciones del producto

<b>Características del conector</b>	
Material de la estructura y del contacto RJ45 (1)	ABS + PC, UL 94V-0. Color gris. PC, UL 94V-2, transparente
Material y terminación del contacto RJ45 (2)	Bronce fosforoso con contactos enchapados en níquel de 50 micropulgadas y baño de oro en el área de contacto del enchufe
Cubierta (3)	ABS+PC UL 94V-0, color negro
Material y terminal IDC (4)	PC, color gris (RAL7035), UL 94V-2. Bronce fosforoso estañado
Material de la tapa para terminación sin herramienta (5)	PC blanco, UL 94V-2
Tapa protectora(6)	ABC+PC, color blanco, UL 94V-0
PCB (7)	FR4, UL 94V-0
Fuerza de inserción	Máx. 20N (IEC 60603-7-4)
Fuerza de retención	7,7kg entre el conector y el enchufe
Durabilidad	Conjuntor: test de acoplamiento y desacoplamiento de enchufe a conjuntor de 750 ciclos, ciclos de inserción de 20 veces/minuto máx. Test de resistencia del contacto por cada 100 ciclos (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-4)
Cableado	T568A y T568B
Temperatura de funcionamiento	-10°C a 60°C (ISO/IEC 11801, ANSI/TIA/EIA-568-C.2)
<b>Características de transmisión</b>	
Velocidad de transmisión	10.000Mbps
Ancho de banda	500MHz
<b>Certificaciones y normas</b>	
Normas internacionales	ANSI/TIA/EIA-568-C.2, ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-4
Certificado UL	20080124 – E318655 DUXR.E318655
Certificado ETL	Sí
<b>Información adicional</b>	
MPN	NXK-UTG00
UPC	798302036055
Rotulado	NEXXT SOLUTIONS CAT 6A
Empaque	Bolsa plástica
Cantidad por empaque	1 unidad
Pies cúbicos	1,70 cada 100 unidades
Garantía	Limitada de por vida*

