RJ Field y USB Field



Amphenol Socapex en Francia fabrica y comercializa conectores RJ45 y USB reforzados para uso industrial. Realizados a partir de de conectores de estándares militares: MIL-26482, MIL-38999 que ofrecen un alto grado de protección mecánica y apto intemperie (IP67/68), en un tamaño reducido. Siguiendo los requerimientos de la industria, se ofrecen versiones Ethernet Cat5e, 6, 6A para redes 10BaseT, 100BaseTX, o 1000Base T en ambientes industriales severos. En el caso de los USB se ofrecen las versiones 2.0, 3.0, tipo A y tipo B.



Los receptáculos chasis presentan la tapa autocierre, ideal para uso en exterior cuando se desea conectra y desconectar rápidamente, por ejemplo la subida o descarga de datos con una memoria pendrive.

Amphenol Socapex ofrece además una diversa línea de “Switches” Ethernet y conversores de media (fibra óptica/Ethernet) para uso industrial o militar.

Stock Local

USB Field

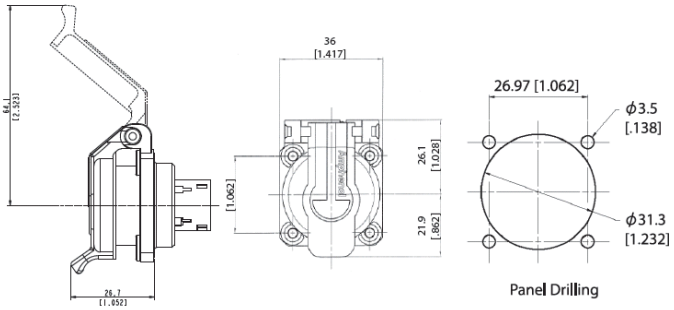
Receptáculo USBF 21B SCC



USB 2.0 Receptacle with Self Closing Cap

- Receptáculo Chasis USB Hembra-Hembra
- Cuerpo Metálico con tapa autocierre según serie MIL-C-268482
- Estanco apto uso en intemperie
- Acabado color negro
- USB 2.0 version A (adelante y atrás)





Usar en conjunto con el sello de goma: **JE18**



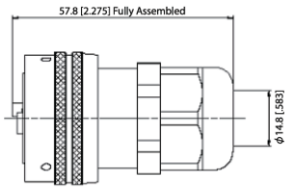
RJ Field – RJ45 Metal

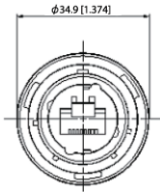
RJF 6B

Plug RJField RJ45 Cuerpo Metalico MIL-26482 – Prensacable Plástico



- Plug Aereo para proteger un cable RJ45 macho según norma MIL-26482
- Conecta con el Receptaculo autocierre **RJF 21B SCC.**
- Universal sirve con cualquier cable RJ45 estandar
- Cuerpo Metalico – Prensacable plastico
- Estanco apto uso en intemperie (IP67)
- Acabado color negro
- Cable RJ45 no incluido





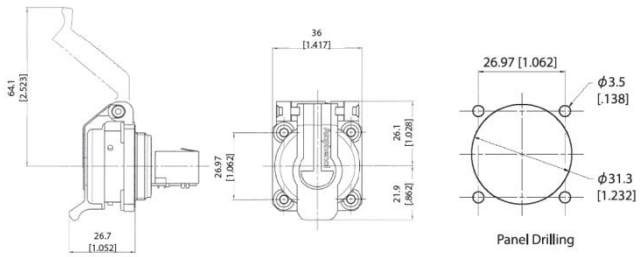


RJF 21B SCC

Receptaculo RJ45 metal con tapa autocierre plástica

- Receptaculo Chasis RJ45 Hembra-Hembra
- Cuerpo **Metálico** según serie MIL-C-26482
- Tapa Autocierre plástica
- Estanco apto uso en intemperie
- Acabado color negro
- Conector RJ45 Hembra-Hembra







Usar en conjunto con el sello de goma: **JE18**



Armado del Plug RJF6B

UNIVERSAL

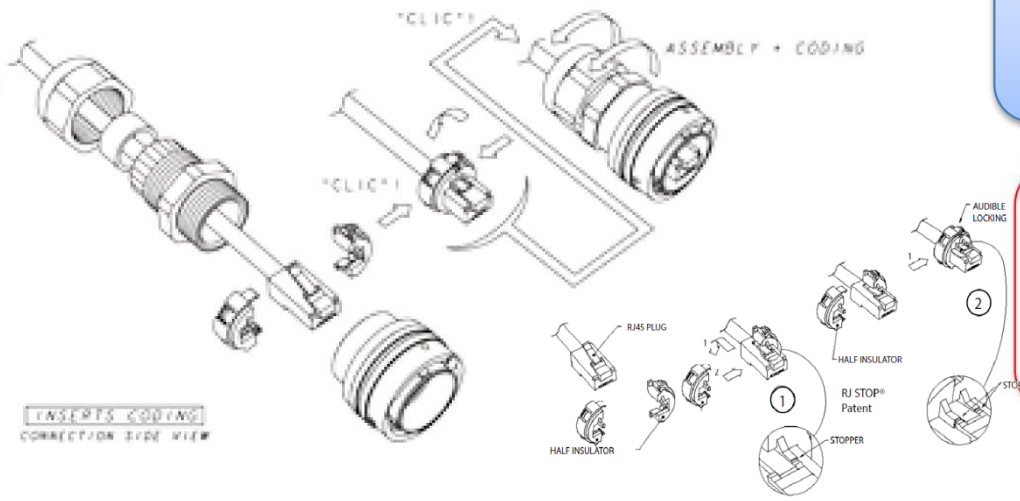
Se puede armar sobre cualquier cable RJ45 estandar.

FÁCIL Y RÁPIDO

No requiere de herramientas especiales para su armado.

Pase las componentes del prensacable y el cuerpo sobre el cable RJ45 como se muestra en la fig

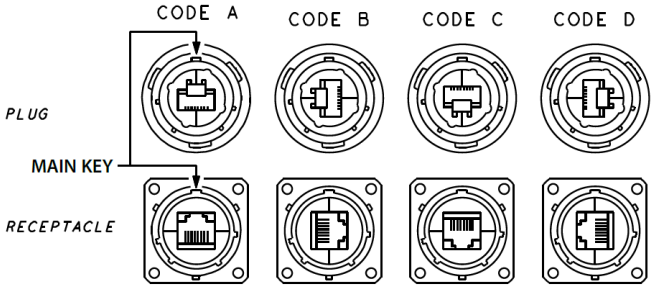
- Presione la traba del conector RJ45, y fíjela dentro de las mitades del inserto.
- Presione las mitades del inserto, encerrando al conector, hasta escuchar click.
- **Importante**: Verifique la rotación del inserto con respecto al cuerpo (Ver abajo).
- Inserte el cuerpo metalico por delante, y el enroscar el prensacable por detrás.
- Vea el video de armado en youtube: https://youtu.be/TWJxS8eAVTc





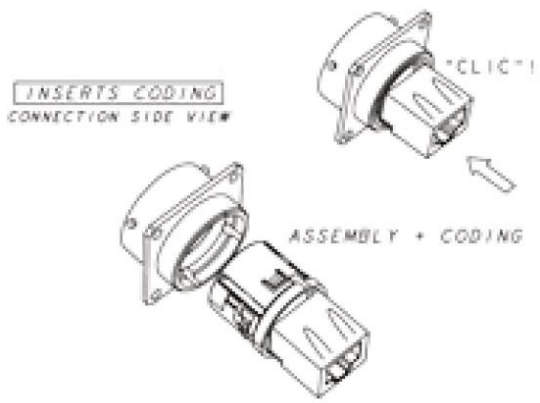
Rotación del inserto (codificación del conector)

- El inserto puede ser rotado por el usuario durante el armado, como se muestra en la figura de la derecha.
- Permite poner hasta 4 conectores juntos, sin posibilidad equivocarse en la conexión.
- Verifique que la rotación (codificación), sea la misma para el Plug y para el Receptáculo cuando los arma.
- *Por ejemplo: si utiliza Code A para el Plug, debe utilizar Code A para el Receptáculo también.*



Armado del RJF21BSCC

- **Importante**: Verifique la rotación/codificación del inserto para que coincida con la del Plug Aéreo. (Ver arriba)
- Presione el inserto contra el cuerpo metálico hasta escuchar "clic". Atornille la tapa de autocierre (si corresponde)



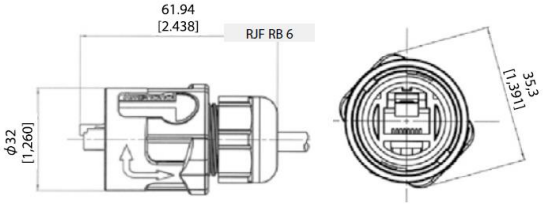
RJF RB - RJ45 Bayoneta Reversa Plástico

RJF RB6

Plug Aereo RJ45 Bayoneta Plástico



- Plug Aereo para armar sobre cable RJ45
- Acople bayoneta ½ vuelta
- Cuerpo y prensacables plástico apto uso intemperie
- Inserto RJ45 Hembra Hembra
- Estanco IP68. Resistente UV
- Resistente a vibraciones y a la tracción.
- Fuerza de retención del cable 70N
- Retardante llama y bajo humo (UL94 V0 y DIN5510-2)
- Rango de Temperatura: -40C a +85C
- Fácil de armar.
- No requiere de herramientas especiales.
- Cable RJ45 no incluido



Armado del RJFRB6



- Pase las componentes del conector a través del cable RJ45, en el orden tal como se muestra en las figuras de la derecha.
- Empuje los oring hacia dentro del conector.
- Enrosque el prensacable en el cuerpo del conector.

RJF RB 71

Receptaculo Chasis RJ45 Hembra Bayoneta Plastico – montaje con tuerca



- Receptáculo Chasis para montaje chasis
- Acople bayoneta ½ vuelta
- Inserto RJ45 Hembra Hembra
- Cuerpo Plastico
- Apto uso en intemperie
- Estanco IP68. Resistente UV
- Retardante llama y bajo humo (UL94 V0 y DIN5510-2)
- Rango de Temperatura: -40C a +85C

RJF RB C7

Tapa Receptáculo (RJFRB71)



- Tapa estanca IP68
- Con coma de fijación al receptáculo

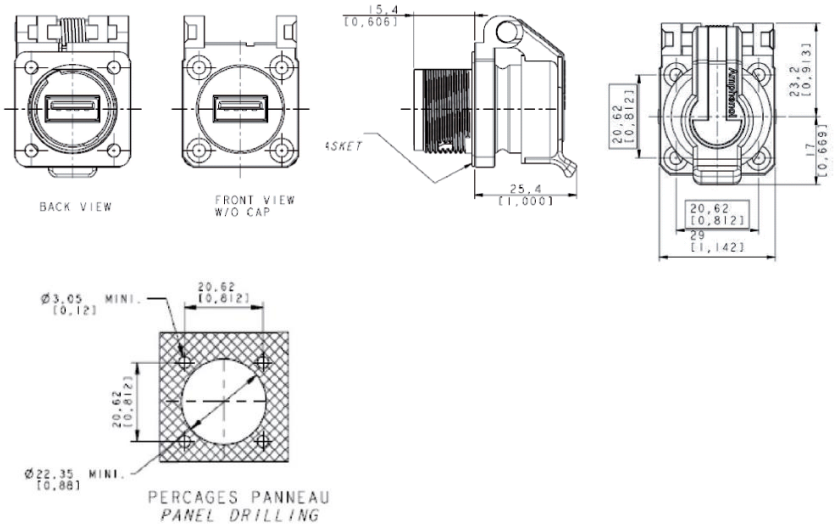
USB AP Plástico

USB AP SCC21

Receptaculo USB A Plástico con tapa autocierre



- Receptáculo Chasis USB A 2.0 Hembra-Hembra
- Cuerpo **plástico** con tapa autocierre según serie MIL-C-26482
- Estanco apto uso en intemperie
- Acabado color negro
- IP67 (conectado con el Cable Amphenol USBAP610A)



USB AP 610A

Cable Plug USB-A con Bota de Neoprene (IP67)

- Cable Plug USB Macho - Macho
- Conector Plug de Neoprene
- Estanco **IP67**
- Conectores USB-A 2.0
- Conecta con Receptaculo USBAPSCC21
- Acabado color negro
- Largo del cable: 1 metro



Acerca de Amphenol Socapex



Amphenol Socapex en Thyez, Francia, diseña y fabrica desde 1956, sistemas de interconexión para aplicaciones militares, aeroespaciales e industriales. Amphenol Socapex desarrolló el conector de 19 polos utilizado en Audio e Iluminación que se conoce popularmente como el "Socapex".



El rango de productos de Amphenol Socapex, incluye: Conectores militares MIL-38999, conectores Ethernet y USB para aplicaciones industriales, conectores para circuitos impresos, PT451, conectores Socapex SL para Audio e Iluminacion, Fibra Óptica y soluciones a medida del cliente.

Para mayor información de Amphenol Socapex visite: https://www.amphenol-socapex.com/

Catalogo RJField: https://www.amphenol-socapex.com/en/file/29959/download

