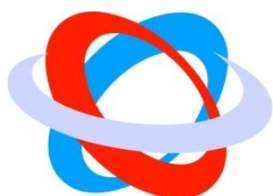


Catalogo Cableado Estructurado CAT5e/CAT6 2014



An IT Expert Company



EGP - EGS

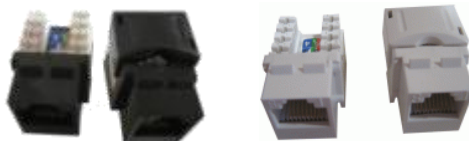
TOMO - 2

Serie PPVE
Patch Panels CAT5e & 6



Pág 4

Serie KJ
Keystone Jacks



Pág 5

Serie DH
Conectores doble hembra



Pag 6

Serie DP
Dobladores de puntos



Pág 6

Serie CJ
Conectores Jack



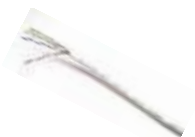
Pág 6

Serie PTC
Protectores



Pág 7

Serie CL05R
Cable CAT5e Rígido.



Pág 8

Serie CL05F
Cable CAT5e Flexible.



Pág 9

Serie CL6/7R
Cable CAT6/7 Rígido



Pag 10

Serie CL6F
Cable CAT6 Flexible.



Pág 11

Serie LT05EU
Latiguillos CAT5 UTP.



Pág 12

Serie LT05EF
Latiguillos CAT5 FTP.



Pág 13

Serie LT06U
Latiguillos CAT6 UTP.



Pág 14

Serie LT06S
Latiguillos CAT6 S-FTP.



Pág 15

Serie PPT-LTT
Patch panel RDSI.
Latiguillos telefonía.
Latiguillos 110.



Pag 16

Serie 110RGK
Regletas 110.
Conectores 110
Regletas Krone.



Pág 17

Serie CNADCT
Conectores telefónicos
Adaptadores
Rosetas
Cable telefónico.



Pág 18

Serie CTF
Cable telefónico.



Pág 19

Serie HTL
Herramientas y Testers.



Pág 20

U T P



Características

Conexión 110
 Color negro
 1U de altura (44,5mm)
 Formato 19" (483mm)
 Incluye bridas
 Tapas de protección para la conexión una vez insertado el cable.
 Etiquetas sobreimpresas para identificar el puesto de trabajo (voz/datos).
 Acepta cable de 22-26 AWG, rígido o flexible.
 Código de colores para cablear con las especificaciones T568A o T568B.
 Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet.

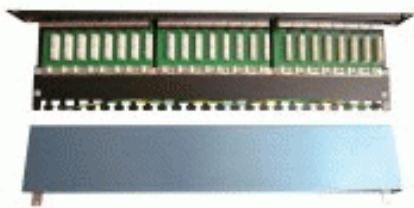
Código	Descripción
3024PP05160511	Patch Panel 16 puertos RJ45 CAT5e UTP 1 U.
3024PP05240511	Patch Panel 24 puertos RJ45 CAT5e UTP 1 U.
3024PP05480511	Patch Panel 48 puertos RJ45 CAT5e UTP 2 U.

Código	Descripción
3024PP05240611	Patch Panel 24 puertos RJ45 CAT6 UTP 1 U.

CAT5e

CAT6

F T P



Características

Color negro
 1U de altura (44,5mm)
 Formato 19" (483mm)
 Incluye bridas
 Etiquetas sobreimpresas para identificar el puesto de trabajo (voz/datos)
 Acepta cable de 22-26 AWG, rígido o flexible
 Con código de colores para cablear con las especificaciones T568A o T568B
 Toma de tierra incorporada
 Tapa posterior para la protección del conexionado evitando interferencias electromagnéticas (efecto FARADAY)
 Conexión 110 con tapas protectoras.

CAT5e

CAT6

Código	Descripción
3024PP05240521	Patch Panel 24 puertos RJ49 CAT5e FTP 1 U.

Código	Descripción
3024PP05240621	Panel panel 24 puertos RJ49 CAT6 FTP 1 U.

V A C I O S



Características

Color negro
 Cotas de anclaje universales (Keystone)
 Chapa de acero de 1,2mm.
 Troquelado posterior para la sujeción de cables.
 1U de altura (44,5mm)
 Formato 19" (483mm)
 Etiquetas sobreimpresas para identificar el puesto de trabajo (voz/datos)
 Toma de tierra incorporada

Código	Descripción
3024PP22160000	Panel vacío 16 puertos RJ45/RJ49 1 U.



U T P



Características

Conexión 110 para cable rígido de 22 a 26 AWG.
 Tapa protección inserción cables.
 Cotas de anclaje universales (Keystone), apto para instalar en cajas modulares y paneles.
 Cuerpo plástico de polímero retardante a la llama, UL94V-0, contactos de níquel con recubrimiento de oro de 50 micras.
 Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet.
 Disponible en color **blanco o negro**.
 Con código de colores para la conexión según las especificaciones T568A o T568B.

CAT5e

Serie KJ

Código	Descripción
3024KJ90051110	Keystone Jack RJ45 CAT5e UTP negro.
3024KJ90051010	Keystone Jack RJ45 CAT5e UTP blanco.

Características

Conexión 110 para cable rígido de 22 a 26 AWG.
 Tapa protección inserción cables.
 Cotas de anclaje universales (Keystone), apto para instalar en cajas modulares y paneles.
 Cuerpo plástico de polímero retardante a la llama, UL94V-0
 Contactos de níquel con recubrimiento de oro de 50 micras.
 Color negro.
 Con código de colores para la conexión según las especificaciones T568A/B de CAT.6.

CAT6



Código	Descripción
3024KJ90061110	Keystone Jack RJ45 CAT6 UTP negro.

F T P



Características

Conexión 110 para cable rígido FTP de 22 a 26 AWG.
 Tapa protección inserción cables.
 Cotas de anclaje universales (keystone), apto para instalar en cajas modulares y paneles
 Cuerpo plástico de polímero retardante a la llama, UL94V-0, contactos de níquel con recubrimiento de oro de 50 micras y carcasa y apantallamiento general de níquel plateado.
 Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet.
 Con código de colores para la conexión según las especificaciones T568A o T568B.

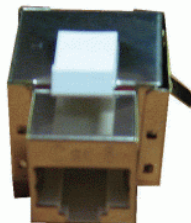
CAT5e

Código	Descripción
3024KJ90052910	Keystone Jack RJ49 CAT5e FTP.

Características

Conexión 110 para cable rígido de 22 a 26 AWG.
 Tapa protección inserción cables.
 Cotas de anclaje universales (Keystone), apto para instalar en cajas modulares y paneles.
 Cuerpo plástico de polímero retardante a la llama, UL94V-0, contactos de níquel con recubrimiento de oro de 50 micras y carcasa y apantallamiento general de níquel plateado.
 Con código de colores para la conexión según las especificaciones T568A o T568B de CAT.6.

CAT6



Código	Descripción
3024KJ90062910	Keystone Jack RJ49 CAT6 FTP.

5

U T P**CAT5e****Características**

Conector doble hembra 8 contactos en línea.
 Cuerpo plástico de polímero retardante a la llama, UL94V-0
 Contactos de níquel con recubrimiento de oro de 50 micras.
 Color negro.

Código	Descripción
3024DH40054505	Conector doble hembra RJ45 CAT5e UTP.
3024DH40054510	Conector doble hembra p/panel RJ45 CAT5e UTP.

F T P**CAT5e****Características**

Conector doble hembra 8 contactos en línea.
 Cuerpo plástico de polímero retardante a la llama, UL94V-0
 Apantallamiento general de latón y níquel plateado.
 Contactos de níquel con recubrimiento de oro de 50 micras.

Código	Descripción
3024DH40054905	Conector doble hembra RJ49 CAT5e FTP.
3024DH40054910	Conector doble hembra p/panel RJ49 CAT5e FTP.

V o z / D a t o s**Características**

Cuerpo central del conector macho y conectores hembra
 construido en policarbonato.
 Contactos de níquel plateado con recubrimiento de oro de
 50micras.
 Latiguillo de 140mm hasta el cuerpo del doblador.
 Medidas: AN 450mm x AL 220mm x F 370mm

Código	Descripción
3024DP45250000	Doblador de puntos RJ45/Voz+Voz.
3024DP45350000	Doblador de puntos RJ45/Voz+Datos.
3024DP45450000	Doblador de puntos RJ45/Datos+Datos.
3024DP45550000	Doblador de puntos RJ45/PIN a PIN.

U T P**CAT5e****Características**

Cuerpo central de policarbonato (PC), UL94V-0, contactos de bronce
 fosforado, níquel plateado y recubrimiento de oro de 50micras.
 Para conexionado de cables flexibles de secciones de AWG24 (0,51mm) a
 AWG26 (0,40mm)
 Temperatura de funcionamiento: -20°C a 80°C.
 Unidad de embalaje: caja de 100 unidades.
 Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet.

Para conexionado de cables
 rígidos de secciones de AWG24
 (0,51mm) a AWG26 (0,40mm).
COD. 3024CJ88051501

Código	Descripción
3024CJ88051501	Conector Jack RJ45 cable rígido CAT5e. Caja 100 Uds.
3024CJ88051502	Conector Jack RJ45 cable flexible CAT5e. Caja 100 Uds.

Serie DH**Serie DP****Serie CJ**

UTP**CAT6****Características**

Cuerpo central de policarbonato (PC), UL94V-0, contactos de bronce fosforado con recubrimiento de oro de 50micras y apantallamiento general de níquel plateado.

Para conexionado de cables tanto rígidos como flexibles de secciones de AWG24 (0,51mm) a AWG26 (0,40mm).

Unidad de embalaje: cajas de 100 unidades.

Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet

Código	Descripción
3024CJ88061502	Conector Jack RJ45 CAT6 cable flexible.

FTP**CAT5e****Características**

Cuerpo central de policarbonato (PC), UL94V-0, contactos de bronce fosforado con recubrimiento de oro de 50micras y apantallamiento general de níquel plateado.

Para conexionado de cables tanto rígidos como flexibles de secciones de AWG24 (0,51mm) a AWG26 (0,40mm).

Unidad de embalaje: cajas de 100 unidades.

Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet

Código	Descripción
3024CJ88053502	Conector Jack RJ49 cable flexible CAT5e. Caja 100 Uds.

CAT6**Características**

Cuerpo central de policarbonato (PC), UL94V-0, contactos de bronce fosforado con recubrimiento de oro de 50micras y apantallamiento general de níquel plateado.

Para conexionado de cables tanto rígidos como flexibles de secciones de AWG24 (0,51mm) a AWG26 (0,40mm).

Unidad de embalaje: cajas de 100 unidades.

Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet

Código	Descripción
3024CJ88063502	Conector Jack RJ49 CAT6 cable flexible.

PROTECTORES**CAT5e CAT6****Aplicación**

Para la protección del conector macho en cables de hasta 6,5mm de diámetro.

Se adaptan muy bien al conector ofreciendo un perfecto acabado.

Dejan la pestaña del conector visible, esto facilita que el cable se pueda parchear sin tener que retirar el cubreconector.

Utilice los diferentes colores para diferenciar o personalizar sus latiguillos y terminaciones.

Código	Descripción
3024PT12706500	Protector RJ45 Gris. Caja 100 Uds.
3024PT12706501	Protector RJ45 Rojo. Caja 100 Uds.
3024PT12706502	Protector RJ45 Amarillo. Caja 100 Uds.
3024PT12706503	Protector RJ45 Azul. Caja 100 Uds.
3024PT12706504	Protector RJ45 Verde. Caja 100 Uds.
3024PT12706505	Protector RJ45 Naranja. Caja 100 Uds.
3024PT12706508	Protector RJ45 Negro. Caja 100 Uds.
3024PT12706509	Protector RJ45 Blanco. Caja 100 Uds.
3024PT12706599	Protector RJ45 Colores. Caja 100 Uds.

Características

Fabricados en PVC (Policloruro de vinilo).

Unidad de embalaje: cajas de 100 unidades.

**Serie CJ****Serie PTC**

U T P



Características

Conductor de cobre sólido.
 4 pares trenzados sección AWG24
 Aislamiento del conductor de polietileno de alta densidad de 1,5mm de diámetro.
 Ancho de banda: 200 Mhz.
 Cubierta libre de halógenos y retardante de la llama **(LSZH) de color blanco.**
 Disponible en **cajas de 305m.**
 Soporta aplicaciones **Gigabit Ethernet.**

Código	Descripción
3024CL30050219	Caja 305 m cable CAT5E UTP-LSZH rígido, Blanco.

Características

Conductor de cobre sólido.
 4 pares trenzados sección AWG24 (0,51mm).
 Aislamiento del conductor de polietileno de alta densidad de 1,02 mm +/- de diámetro.
 Ancho de banda: 200 Mhz.
Cubierta de Polietileno de color NEGRO.
 Disponible en cajas de 305m.
 Soporta aplicaciones **Gigabit Ethernet.**



Código	Descripción
3024CL30050718	Caja 305 m cable CAT5E UTP-LSZH rígido para exterior, Negro.

F T P



Características

Conductor de cobre sólido.
 4 pares trenzados sección AWG24
 Aislamiento del conductor de polietileno de alta densidad de 1,5mm de diámetro.
 Pantalla general de poliéster y aluminio/poliéster con hilo de pelado de estaño.
 Ancho de banda: 200 Mhz.
 Cubierta libre de halógenos y retardante de la llama **(LSZH) de color Blanco.**
 Disponible en **cajas de 305m.**
 Soporta aplicaciones **Gigabit Ethernet.**

Código	Descripción
3024CL30050419	Caja 305 m cable CAT5E FTP-LSZH rígido, Blanco.

Características

Conductor de cobre sólido.
 4 pares trenzados sección AWG24 (0,51mm)
 Aislamiento del conductor de polietileno de alta densidad de 1,02 mm +/- de diámetro.
Cinta de aluminio: 0.065x20mm.
Hilo de drenaje: 1/0,50mm.
 Ancho de banda: 200 Mhz.
 Cubierta de Polietileno de color negro.
 Disponible en cajas de 305m.
 Soporta aplicaciones **Gigabit Ethernet.**

Código	Descripción
3024CL30050818	Caja 305 m cable CAT5E FTP-LSZH rígido para exterior, Negro.

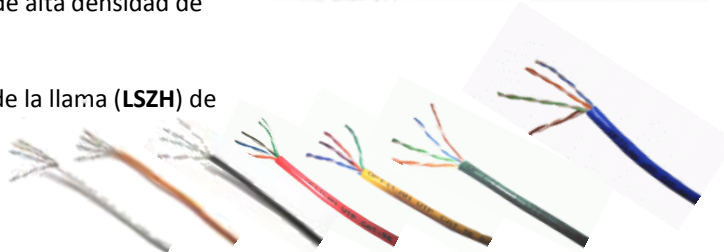
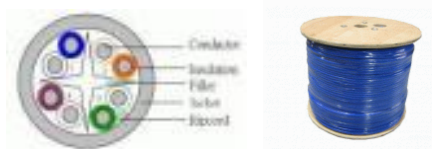
Especificaciones técnicas

ISO/IEC DIS 11801 ISO/IEC 1034-1, 1034-2 ISO/IEC 332.3 Cat.5e ISO/IEC 754-2
 ANSI/EIA/TIA Cabling Standard 568-A/B EIA/TIA Bulletin TSB-36
 CENELEC EN 50173 CENELEC EN 50167, 50168, 50169 CENELEC EN 50288
 Certificado por los laboratorios 3P

U T P

Características

Conductor de cobre desnudo.
 Construcción: 7 hilos x 0,16mm.
 4 pares trenzados sección **AWG26**
 Aislamiento del conductor de polietileno de alta densidad de 0,80mm de diámetro.
 Ancho de banda: 200 Mhz.
 Cubierta libre de halógenos y retardante de la llama (**LSZH**) de color.
 Disponible en **cajas de 305m**.
 Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet.



Código	Descripción
3024CL10050229	Caja 125 m cable CAT5E UTP-LSZH flexible, Blanco.
3024CL30050229	Caja 305 m cable CAT5E UTP-LSZH flexible, Blanco.
3024CL50050221	Bobina 500 m cable CAT5E UTP-LSZH flexible, Rojo.
3024CL50050222	Bobina 500 m cable CAT5E UTP-LSZH flexible, Amarillo.
3024CL50050223	Bobina 500 m cable CAT5E UTP-LSZH flexible, Azul.
3024CL50050224	Bobina 500 m cable CAT5E UTP-LSZH flexible, Verde.
3024CL30050225	Caja 305 m cable CAT5E UTP-LSZH flexible, Naranja.
3024CL50050228	Bobina 500 m cable CAT5E UTP-LSZH flexible, Negro.

CAT5e

Serie CLO5F

F T P

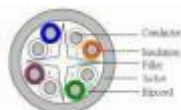
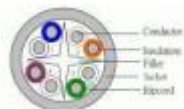
Características

Conductor de cobre desnudo.
 Construcción: 7 hilos x 0,16mm.
 4 pares trenzados sección **AWG26**.
 Aislamiento del conductor de polietileno de alta densidad de 0,89mm de diámetro.
 Ancho de banda: 200 Mhz.
 Pantalla general de poliéster y aluminio/poliéster con hilo de pelado de estaño.
 Cubierta libre de halógenos y retardante de la llama (**LSZH**) de color.
 Disponible en **cajas de 305m** y bobinas de **500mts**.
 Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet.



Código	Descripción
3024CL30050429	Caja 305 m cable CAT5E FTP-LSZH flexible, Blanco.
3024CL50050421	Bobina 500 m cable CAT5E FTP-LSZH flexible, Rojo.
3024CL50050422	Bobina 500 m cable CAT5E FTP-LSZH flexible, Amarillo.
3024CL50050423	Bobina 500 m cable CAT5E FTP-LSZH flexible, Azul.
3024CL50050424	Bobina 500 m cable CAT5E FTP-LSZH flexible, Verde.
3024CL30050425	Caja 305 m cable CAT5E FTP-LSZH flexible, Naranja.

CAT5e

U T P**Características**

4 pares trenzados sección AWG23 0,6mm, CAT.6/Class E 250MHZ)

Conforme a EN 50288-5, EN50288-6 UTP.

Cubierta de **LSZH**.

Para transmisiones a 250MHz cumple con las mas estrictas especificaciones de CAT.6.

Aislamiento del conductor de polietileno de alta densidad, de 1,5mm de diámetro.

Disponibles en cajas de 305 m.

Soporta aplicaciones **Gigabit Ethernet**.

Código	Descripción
3024CL30060219	Caja 305 m cable CAT6 UTP-LSZH rígido, Blanco.

Características

Conductor de cobre sólido.

4 pares trenzados sección AWG23 0,6MM, CAT6/Class E 250Mhz).

Aislamiento del conductor de polietileno de alta densidad de 1,02 mm +/- de diámetro.

Ancho de banda: 200 Mhz.

Cubierta de Polietileno de color NEGRO.

Disponibles en cajas de 305m.

Soporta aplicaciones **Gigabit Ethernet**.



Código	Descripción
3024CL50060718	Bobina 500 m cable CAT6 UTP-LSZH rígido para exterior, Negro.

Características

4 pares trenzados sección AWG23 0,6mm, CAT.6/Class E 250MHZ)

Conforme a EN 50288-5, EN50288-6 UTP.

Cubierta de **LSZH**.

Para transmisiones a 250MHz cumple con las mas estrictas especificaciones de CAT.6.

Aislamiento del conductor de polietileno de alta densidad, de 1,5mm de diámetro.

Disponibles en cajas de 305 m.

Soporta aplicaciones **Gigabit Ethernet**.

Código	Descripción
3024CL50060419	Bobina 500 m cable CAT6 FTP-LSZH rígido, Blanco.

F T P**S - F T P****Características**

Ancho de banda: **600 Mhz**.

Cubierta **LSZH de color naranja**.

Malla general y cinta de aluminio por par.

Disponibles en **bobinas de 305m**.

Código de colores por par:

Azul/Blanco-Azul

Naranja/Blanco- Naranja

Verde/Blanco-Verde

Marrón/Blanco-Marrón

Soporta aplicaciones **Gigabit Ethernet**.

Código	Descripción
3024CL30070615	Caja 305 m cable CAT7 S-FTP-LSZH rígido, Naranja.

Especificaciones técnicas

ISO/IEC DIS 11801 ISO/IEC 1034-1, 1034-2 ISO/IEC 332.3 Cat.5e ISO/IEC 754-2

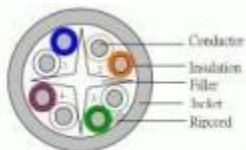
ANSI/EIA/TIA Cabling Standard 568-A/B EIA/TIA Bulletin TSB-36

CENELEC EN 50173 CENELEC EN 50167, 50168, 50169 CENELEC EN 50288

Certificado por los laboratorios 3P

CAT6**CAT6****CAT6****CAT7****Serie CL6/7R**

UTP



Características

Ancho de banda: **250 Mhz.**
 Cubierta **LSZH de color blanco.**
 Disponible en **bobinas de 500m.** Según código.

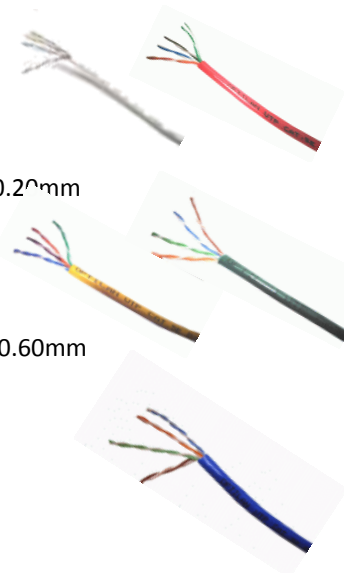
Construcción

Conductor de cobre desnudo.
 Construcción 7 hilos x 0,20mm
 4 pares trenzados de la sección AWG24
 Insulation Solid HDPE
 Thickness MIN at any point: 0.18mm MAX AVG:0.20mm
 Diameter 0.98 ± 0.01
 Elongation MIN 300%
 Tensile strength MIN 1.682kg/mm2
 Jacket material termoplastic LSZH
 Thickness MIN at any point: 0.57mm MAX AVG: 0.60mm
 Diameter 6.3 ± 0.2
 Elongation MIN 100%
 Tensile strength MIN 1.407Kg/mm2
 Aging at 100°C for 168Hrs:
 MIN ELONGATION RETENTION: 50%
 MIN TENSILE SUENGTH RETENTION: 75%

Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet.

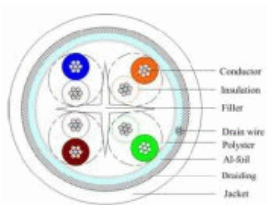
Código	Descripción
3024CL50060229	Bobina 500 m cable CAT6 UTP-LSZH flexible, Blanco.
3024CL50060221	Bobina 500 m cable CAT6 UTP-LSZH flexible, Rojo.
3024CL50060222	Bobina 500 m cable CAT6 UTP-LSZH flexible, Amarillo.
3024CL50060223	Bobina 500 m cable CAT6 UTP-LSZH flexible, Azul.
3024CL50060224	Bobina 500 m cable CAT6 UTP-LSZH flexible, Verde.

CAT6



Serie CL6F

S - FTP



Características

Ancho de banda: 250 Mhz.
 Cubierta **LSZH de color blanco.**
 Disponible en **bobinas de 305m.**
Malla general y cinta de aluminio.

Construcción

Conductor de cobre desnudo.
 Construcción 7 hilos x 0,16mm.
4 pares trenzados de la sección AWG26
 Tolerante (+/-mm) 0.01
 Insulation Solid HDPE
 Average Thickness(mm) 0.21
 Tolerance (+/-mm) 0.03
 Insulation Dia.(mm) 0.9
 Tolerance(+/-mm) 0.05
 Twisting Lay Length(mm) <30
 Cabling Lay Length(mm) <200
 Binder Poliéster
 Aluminum Shield Al-Foil
 Drain Wire 26AWG Stranded Tinned Copper Wire
 Weave Shield Tinned Copper Wire
 Average Thickness(mm) 0.5
 Outer Dia.(mm) 6.5
 Tolerance(+/-mm) 0.3

Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet.

Código	Descripción
3024CL30060629	Bobina 305 m cable CAT6 S-FTP-LSZH flexible, Blanco.

CAT6

Especificaciones técnicas

ISO/IEC DIS 11801
 ISO/IEC 1034-1, 1034-2
 ISO/IEC 332.3 Cat.5e
 ISO/IEC 754-2
 ANSI/EIA/TIA Cabling Standard 568-A/B
 EIA/TIA Bulletin TSB-36
 CENELEC EN 50173
 CENELEC EN 50167, 50168, 50169
 CENELEC EN 50288
 Certificado por los laboratorios 3P



EGP - EGS

CAT5e

LSZH

Características

Fabricados con cable flexible Optilan® UTP de la sección 0,405 **AWG26**.
 Conectores macho RJ45 8 contactos (baño de oro de 50micras).
 Cubreconectores flexibles en los extremos.
 Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet.

Disponibles en diferentes medidas

Cubierta exterior **LSZH color blanco**.
 Embolsados individualmente.

Código	Descripción
3024LT420.5054Z	Latiguillo 0,5 m CAT5E UTP LSZH BSC.
3024LT421.0054Z	Latiguillo 1,0 m CAT5E UTP LSZH BSC.
3024LT421.5054Z	Latiguillo 1,5 m CAT5E UTP LSZH BSC.
3024LT422.0054Z	Latiguillo 2,0 m CAT5E UTP LSZH BSC.
3024LT423.0054Z	Latiguillo 3,0 m CAT5E UTP LSZH BSC.
3024LT425.0054Z	Latiguillo 5,0 m CAT5E UTP LSZH BSC.
3024LT4210054Z	Latiguillo 10 m CAT5E UTP LSZH BSC.
3024LT4215054Z	Latiguillo 15 m CAT5E UTP LSZH BSC.
3024LT4220054Z	Latiguillo 20 m CAT5E UTP LSZH BSC.
3024LT4225054Z	Latiguillo 25 m CAT5E UTP LSZH BSC.



Nota: Z representa el color del latiguillo

Z = 0 – Gris, Z = 1 – Rojo, Z = 2 – Amarillo, Z = 3 Azul, Z = 4 – Verde, Z = 8 – Negro, Z = 9 - Blanco

CAT5e Cruzados

LSZH

Características

Fabricados con cable flexible Optilan® UTP de la sección 0,405 **AWG26**.
 Conectores macho RJ45 8 contactos (baño de oro de 50micras).
 Cubreconectores flexibles en los extremos.
 Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet.

Disponibles en diferentes medidas

Cubierta exterior **LSZH color bla**
 Embolsados individualmente.

Código	Descripción
3024LT430.5054Z	Latiguillo 0,5 m CAT5E UTP LSZH cruzado BSC.
3024LT431.0054Z	Latiguillo 1,0 m CAT5E UTP LSZH cruzado BSC.
3024LT431.5054Z	Latiguillo 1,5 m CAT5E UTP LSZH cruzado BSC.
3024LT432.0054Z	Latiguillo 2,0 m CAT5E UTP LSZH cruzado BSC.
3024LT433.0054Z	Latiguillo 3,0 m CAT5E UTP LSZH cruzado BSC.
3024LT435.0054Z	Latiguillo 5,0 m CAT5E UTP LSZH cruzado BSC.
3024LT4310054Z	Latiguillo 10 m CAT5E UTP LSZH cruzado BSC.
3024LT4320054Z	Latiguillo 20 m CAT5E UTP LSZH cruzado BSC.
3024LT4325054Z	Latiguillo 25 m CAT5E UTP LSZH cruzado BSC.



Nota: Z representa el color del latiguillo

Z = 0 – Gris, Z = 1 – Rojo, Z = 2 – Amarillo, Z = 3 Azul, Z = 4 – Verde, Z = 8 – Negro, Z = 9 - Blanco

CAT5e

LSZH

Características

Fabricados con cable flexible Optilan® FTP de la sección 0,405 AWG26.
 Conectores macho RJ45 8 contactos (baño de oro de 50micras).
 Cubreconectores flexibles en los extremos.
 Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet.
Disponibles en diferentes medidas.
 Cubierta exterior **LSZH color blanco.**
 Embolsados individualmente.

Código	Descripción
3024LT420.5055Z	Latiguillo 0,5 m CAT5E FTP LSZH BSC.
3024LT421.0055Z	Latiguillo 1,0 m CAT5E FTP LSZH BSC.
3024LT422.0055Z	Latiguillo 2,0 m CAT5E FTP LSZH BSC.
3024LT423.0055Z	Latiguillo 3,0 m CAT5E FTP LSZH BSC.
3024LT425.0055Z	Latiguillo 5,0 m CAT5E FTP LSZH BSC.
3024LT42XX055Z	Latiguillo 25 m CAT5E FTP LSZH BSC- A Medida.



Nota: XX representa la medida del latiguillo. 0.5 = 0,5 m , 12 = 12 m etc ...

Nota: Z representa el color del latiguillo

Z = 0 – Gris, Z = 1 – Rojo, Z = 2 – Amarillo, Z = 3 Azul, Z = 4 – Verde, Z = 8 – Negro, Z = 9 – Blanco

CAT5e

Cruzados

LSZH

Características

Fabricados con cable flexible Optilan® FTP de la sección 0,405 AWG26.
 Conectores macho RJ45 8 contactos (baño de oro de 50micras).
 Cubreconectores flexibles en los extremos.
 Soporta aplicaciones Gigabit Ethernet.
Disponibles en diferentes medidas
 Cubierta exterior **LSZH color blanco.**
 Embolsados individualmente.

Código	Descripción
3024LT430.5055Z	Latiguillo 0,5 m CAT5E FTP LSZH cruzado BSC.
3024LT431.0055Z	Latiguillo 1,0 m CAT5E FTP LSZH cruzado BSC.
3024LT432.0055Z	Latiguillo 2,0 m CAT5E FTP LSZH cruzado BSC.
3024LT433.0055Z	Latiguillo 3,0 m CAT5E FTP LSZH cruzado BSC.
3024LT435.0055Z	Latiguillo 5,0 m CAT5E FTP LSZH cruzado BSC.
3024LT43XX055Z	Latiguillo CAT5E FTP LSZH cruzado BSC- A Medida.



Nota: XX representa la medida del latiguillo. 0.5 = 0,5 m , 12 = 12 m etc ...

Nota: Z representa el color del latiguillo

Z = 0 – Gris, Z = 1 – Rojo, Z = 2 – Amarillo, Z = 3 Azul, Z = 4 – Verde, Z = 8 – Negro, Z = 9 – Blanco

Aplicación

En función de la longitud su uso será para parcheo en el rack entre panel y hub o switch o en puesto de trabajo para enlazar la tarjeta de red del PC con la toma de red de pared o falso

Características

- Fabricados con cable flexible UTP de la sección 0,51 AWG24
- Conectores macho RJ45 8 contactos (baño de oro de 50micras)
- Cubre conectores flexibles en los extremos
- Cubierta exterior de PVC
- Disponibles en diferentes medidas.

Especificaciones

- **CERTIFICADOS CON EQUIPO FLUKE DSP4100**
- Cumple las especificaciones de conexión de hardware EIA/TIA de Categoría 6

Código	Descripción
3024LT420.5064Z	Latiguillo 0,5 m CAT6 UTP LSZH BSC.
3024LT421.0064Z	Latiguillo 1,0 m CAT6 UTP LSZH BSC.
3024LT422.0064Z	Latiguillo 2,0 m CAT6 UTP LSZH BSC.
3024LT423.0064Z	Latiguillo 3,0 m CAT6 UTP LSZH BSC.
3024LT425.0064Z	Latiguillo 5,0 m CAT6 UTP LSZH BSC.
3024LT42XX064Z	Latiguillo CAT6 UTP LSZH BSC- A Medida.

Nota: XX representa la medida del latiguillo. 0.5 = 0,5 m , 12 = 12 m etc ...

Nota: Z representa el color del latiguillo

Z = 0 – Gris, Z = 1 – Rojo, Z = 2 – Amarillo, Z = 3 Azul, Z = 4 – Verde, Z = 9 – Blanco

CAT6 Cruzados LSZH

Aplicación

En función de la longitud su uso será para parcheo en el rack entre panel y hub o switch o en puesto de trabajo para enlazar la tarjeta de red del PC con la toma de red de pared o falso

Características

- Fabricados con cable flexible UTP de la sección 0,51 AWG24
- Conectores macho RJ45 8 contactos (baño de oro de 50mic
- Cubre conectores flexibles en los extremos
- Cubierta exterior de PVC
- Disponibles en diferentes medidas.

Especificaciones

- **CERTIFICADOS CON EQUIPO FLUKE DSP4100**
- Cumple las especificaciones de conexión de hardware EIA/TIA de Categoría 6

Código	Descripción
3024LT430.5064Z	Latiguillo 0,5 m CAT6 UTP LSZH Blanco cruzado BSC.
3024LT431.0064Z	Latiguillo 1,0 m CAT6 UTP LSZH Blanco cruzado BSC.
3024LT432.0064Z	Latiguillo 2,0 m CAT6 UTP LSZH Blanco cruzado BSC.
3024LT433.0064Z	Latiguillo 3,0 m CAT6 UTP LSZH Blanco cruzado BSC.
3024LT435.0064Z	Latiguillo 5,0 m CAT6 UTP LSZH Blanco cruzado BSC.
3024LT43XX064Z	Latiguillo CAT6 UTP LSZH Blanco cruzado BSC- A Medida.

Nota: XX representa la medida del latiguillo. 0.5 = 0,5 m , 12 = 12 m etc ...

Nota: Z representa el color del latiguillo

Z = 0 – Gris, Z = 1 – Rojo, Z = 2 – Amarillo, Z = 3 Azul, Z = 4 – Verde, Z = 9 – Blanco



Aplicación

En función de la longitud su uso será para parcheo en el rack entre panel y hub o switch o en puesto de trabajo para enlazar la tarjeta de red del PC con la toma de red de pared o falso suelo.

Características

- Fabricados con cable flexible apantallado de sección 0,51 AWG24.
- Conectores macho RJ45 apantallado 9 contactos (baño de oro de 50micras)
- Cubre conectores flexibles en los extremos
- Cubierta exterior de color gris LSZH.
- Disponibles en diferentes medidas.

Especificaciones

- **CERTIFICADOS CON EQUIPO FLUKE DSP4100**
- Cumple las especificaciones de conexión de hardware EIA/TIA de Categoría 6.

Código	Descripción
3024LT420.50669	Latiguillo 0,5 m CAT6 S-FTP LSZH Blanco BSC.
3024LT421.00669	Latiguillo 1,0 m CAT6 S-FTP LSZH Blanco BSC.
3024LT422.00669	Latiguillo 2,0 m CAT6 S-FTP LSZH Blanco BSC.
3024LT423.00669	Latiguillo 3,0 m CAT6 S-FTP LSZH Blanco BSC.
3024LT425.00669	Latiguillo 5,0 m CAT6 S-FTP LSZH Blanco BSC.
3024LT42100669	Latiguillo 10 m CAT6 S-FTP LSZH Blanco BSC.
3024LT42250669	Latiguillo CAT6 S-FTP LSZH Blanco BSC- A Medida.



CAT6 Cruzados

LSZH

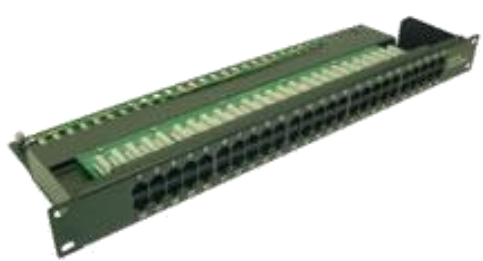
Código	Descripción
3024LT430.50669	Latiguillo 0,5 m CAT6 S-FTP LSZH Blanco cruzado BSC.
3024LT431.00669	Latiguillo 1,0 m CAT6 S-FTP LSZH Blanco cruzado BSC.
3024LT432.00669	Latiguillo 2,0 m CAT6 S-FTP LSZH Blanco cruzado BSC.
3024LT433.00669	Latiguillo 3,0 m CAT6 S-FTP LSZH Blanco cruzado BSC.
3024LT435.00669	Latiguillo 5,0 m CAT6 S-FTP LSZH Blanco cruzado BSC.
3024LT43100669	Latiguillo 10 m CAT6 S-FTP LSZH Blanco cruzado BSC.
3024LT43250669	Latiguillo CAT6 S-FTP LSZH Blanco cruzado BSC- A Medida.



EGP-EGS ofrece productos 100 % Garantizados

Características

- Conexión tipo Krone
- Color negro
- 1U de altura (44mm)
- Formato 19" (483mm)
- Válido para líneas de telefonía de entrada, centralitas y RDSI.
- Troquelado posterior para la sujeción de cables.



Aplicación

Permite la distribución de hasta 50 líneas telefónicas en 1U de altura, aumentando el espacio disponible en el interior del rack. Es una solución rápida y económica porque posibilita el reparto de las extensiones de telefonía mediante latiguillos estándar de RJ45.

Código	Descripción
3024PP15500140	Panel telefonía RDSI 50 puertos RJ45 1U.

Código	Descripción
3024LT75010.509	Latiguillo 0,5 m RJ45/RJ45 1 par LSZH.
3024LT75011.009	Latiguillo 1 m RJ45/RJ45 1 par LSZH.
3024LT75011.509	Latiguillo 1,5 m RJ45/RJ45 1 par LSZH.
3024LT75012.009	Latiguillo 2 m RJ45/RJ45 1 par LSZH.
Código	Descripción
3024LT75021.009	Latiguillo 1 m RJ45/RJ45 2 pares LSZH.



* Disponibles en otras medidas

* El código 3024LT75012.009 indique en su pedido si van a ser para voz ó para datos.

Construcción

Fabricados con cable flexible UTP de 1, 2 ó 4 pares. Conectores macho 110 de 1, 2 ó 4 pares en los extremos. Cubierta exterior de PVC color azul. Disponibles en diferentes medidas

Especificaciones técnicas

- Ciclo de vida +/- 200 inserciones.
- Los pines de los conectores tienen un baño de oro de 1,27 micras sobre 1,905 de níquel.
- Los de 2 y 4 pares cumplen las especificaciones de conexión de hardware EIA/TIA de Categoría 5e.
- Los de 1 par cumplen las especificaciones de Categoría.

Código	Descripción
3024LT85011.009	Latiguillo 1 m 110/110 Cat5e 1 par.
3024LT85021.009	Latiguillo 1 m 110/110 CAT5e 2 pares.
3024LT85041.009	Latiguillo 1 m 110/110 CAT5e 4 pares.



Construcción

Fabricados con cable flexible UTP de 1 par. En un extremo conectores macho 110 de 1 par y en el otro conectores macho RJ45 8 contactos (baño de oro de 50micras) Cubreconectores flexibles en los extremos. Cubierta exterior de PVC color azul. Disponibles en diferentes medidas.

Especificaciones técnicas

Ciclo de vida +/- 200 inserciones. Los pines de los conectores 110 tienen un baño de oro de 1,27 micras sobre 1,905 de níquel y los de los RJ45 tienen un baño de oro de 50micras. Cumple las especificaciones de Categoría 5.

Código	Descripción
3024LT95011.009	Latiguillo 1 m 110/RJ45 1 par.
3024LT95021.009	Latiguillo 1 m 110/RJ45 2 pares .
3024LT95041.009	Latiguillo 1 m 110/RJ45 4 pares.



PANELES 110 Y ACCESORIOS

Código	Descripción
3024PS19041100	Placa soporte 4U para panel 110.
3024RG11005000	Regleta 110 para 50 pares sin patas.
3024RG11010000	Regleta 110 para 100 pares sin patas.
3024PH11010000	Pasahilos PDS para 100 pares sin patas.
3024BC11004000	Bloque conexión 110 4 pares.
3024BC11005000	Bloque conexión 110 5 pares.
3024PE11000600	Portaetiquetas para regleta 110 (PK6).
3024PN19110100	Panel 110 para 100 pares 1U completo.



CONECTORES MACHO 110

Código	Descripción
3024CM11001000	Conector macho 110 1 par.
3024CM11002000	Conector macho 110 2 pares.
3024CM11004000	Conector macho 110 4 pares.



Características

Los pines de los conectores 110 tienen un baño de oro de 1,27 micras sobre 1,905 de níquel.
Para conexionado de cables flexibles de 1, 2 y 4 pares

CABLE UTP FLEXIBLE

Código	Descripción
3023CL00105013	Cable UTP flexible CAT5 1 PAR azul.
3023CL00105023	Cable UTP flexible CAT5e 2 PARES azul.

*Precio por metro, unidad de embalaje bobinas de 500m. Corte mínimo 100m

CAJAS TIPO KRONE

Características

Las cajas están hechas de poliestireno.
Protección ambiental IP30.
Puerta con cerradura y 2 llaves.
2 entradas de cable superiores y 2 inferiores.
Medidas: AN 170mm x AL 180mm x F 75mm.
Montaje en pared.
Diseñadas para montar hasta 3 regletas de 10 pares.



Código	Descripción
3024CR30003000	Caja repartidora tipo KRONE 30 pares.
3024CR30005000	Caja repartidora tipo KRONE 50 pares.
3024CR30010000	Caja repartidora tipo KRONE 100 pares.

REGLETAS TIPO KRONE Y ACCESORIOS

Código	Descripción
3024RG30010000	Regleta 10 pares corte y prueba Tipo Krone.
3024RG30005000	Regleta 5 pares corte y prueba Tipo Krone.
3024SM30005000	Soporte metálico 1 regleta de 5 pares.



Serie 110RGA

CONECTORES MACHO TELEFONÍA

Código	Descripción
3024CM44000100	Conector macho 4P4C caja de 100 unidades.
3024CM64000100	Conector macho 6P4C caja de 100 unidades.

CONECTORES HEMBRA TELEFONÍA

Código	Descripción
3024KJ90031110	Conector hembra UTP CAT.3 RJ12.

ROSETA SUPERFICIE SALIDA FRONTAL

Código	Descripción
3024RS64250000	Roseta de superficie salida frontal 6P4C.

ROSETA SUPERFICIE SALIDA FRONTAL HOMOLOGADA

Código	Descripción
3024RS64350000	Roseta de superficie salida frontal 6P4C (85x85).

ROSETA SUPERFICIE SALIDA LATERAL

Código	Descripción
3024RS64450000	Roseta de superficie salida lateral 6P4C.

ADAPTADOR MODULARES 2HEMBRA 1MACHO

Código	Descripción
3024AM64250000	Adaptador modular 2H-1M 6P4C.

ADAPTADOR MODULARES HEMBRA-HEMBRA

Código	Descripción
3024AM64550000	Adaptador modular H-H 6P4C.

CABLE TELEFÓNICO PLANO

Construcción:

Conductor de hilo de cobre electrolítico flexible recocido.
Aislamiento de polietileno. Cubierta de PVC color beige

Código de colores

4 hilos rojo, blanco, marrón, verde.

Código	Descripción
3024CT25250100	Cable telefónico plano 4 hilos marfil rollo 100 m.

CABLE TELEFÓNICO ADU

Construcción.

Conductor de hilo de cobre electrolítico recocido de 0,60mm de diámetro.
Aislamiento de polietileno de alta densidad formado por conductores cableados concéntricamente.
Cubierta de PVC color beige. Código de colores: verde, rojo

Código	Descripción
3024CT30060250	Cable telefónico ADU 2 Sección 0,6 rollo 250 m.
3024CT31060250	Cable telefónico ADU 3 Sección 0,6 rollo 250 m.
3024CT32060250	Cable telefónico ADU 4 Sección 0,6 rollo 250 m.



Serie CNADCT

Características

Conductor de cobre desnudo recocido

Aislamiento de PVC de espesor 0,15 ó 0,25mm

Formación en pares, tríos o cuartetos.

Cubierta de PVC de color gris.

Cableado de acuerdo con el nº de pares o tercios, dispuestos de modo que formen un conjunto regular, a partir de 10 pares se agrupan en unidades de 5 ó 10 pares identificados por cinta de color.

Cinta en material no higroscópico con paso no superior a 80mm.

Una o más cintas de material no higroscópico (poliester) colocadas con una sobre posición mínima del 20% de su largura,

Blindaje de cinta de aluminio/poliester.

Hilo de continuidad de cobre estañado de 0,5mm dispuesto longitudinalmente.

Hilo de rasgamiento a partir de 3 conductores.



Código	Descripción
3024CT35051002	Cable telefónico interior 2 pares 0,51.
3024CT35051003	Cable telefónico interior 3 pares 0,51.
3024CT35051006	Cable telefónico interior 6 pares 0,51.
3024CT35051010	Cable telefónico interior 10 pares 0,51.
3024CT35051015	Cable telefónico interior 15 pares 0,51.
3024CT35051025	Cable telefónico interior 25 pares 0,51.
3024CT35051030	Cable telefónico interior 30 pares 0,51.
3024CT35051050	Cable telefónico interior 50 pares 0,51.
3024CT35051100	Cable telefónico interior 100 pares 0,51.

Construcción

- Conductor de calibre 0,405 (otros consultar)
- Aislamiento de PVC de alta densidad.
- Formación en pares, tríos o cuartetos.
- Cubierta de PVC de color gris constituida por una cinta de aluminio de 0,200 mm, recubierta por ambos lados por una lámina de copolímero colocada longitudinalmente y solapada sobre la que extruye una capa continua de polietileno de color negro.
- El cable tiene una configuración que lo hace perfectamente estanco por medio de la unión conseguida entre cubierta y cinta de aluminio.

Código	Descripción
3024CT75040011	Cable telefónico exterior EAP 11 pares 0,405.
3024CT75040016	Cable telefónico exterior EAP 16 pares 0,405.
3024CT75040026	Cable telefónico exterior EAP 26 pares 0,405.
3024CT75040051	Cable telefónico exterior EAP 51 pares 0,405.
3024CT75040101	Cable telefónico exterior EAP 101 pares 0,405.

Construcción

Conductor de calibre 0,405 y 0,51 (otros consultar)

Aislamiento de PVC de alta densidad.

Formación en pares, tríos o cuartetos.

Cubierta de PVC de color gris constituida por una cinta de aluminio de 0,200 mm, recubierta por ambos lados por una lámina de copolímero colocada longitudinalmente y solapada sobre la que extruye una capa continua de polietileno de color negro.

El cable tiene una configuración que lo hace perfectamente estanco por medio de la unión conseguida entre cubierta y cinta de

Especificaciones

Temperatura de servicio de -5 a +70 °C

Tensión nominal: 100 V.

Tensión de ensayo: 1.000 V.

Radio de curvatura: 10 x diámetro.

Resistencia máx. CC a 20 °C: d=0,5mm>96Ohm/Km; D=0,8mm>36,8 Ohm/Km

Resistencia mín. aislamiento a 20°C= 500 Mohm/Km

Rigidez dieléctrica(durante 1minuto)= 1Kv C.A. a 50Hz; 1,5 Kv C.C.

Capacidad mutua máx. a 800 Hz: 120nF/Km(>6 pares); 132 nF/Km(>6pares)

Desequilibrio capacitivo máx. entre pares: 400pF/500m

Características

Temperatura de servicio de -5 a +70 °C

Tensión nominal: 100 V.

Tensión de ensayo: 1.000 V.

Radio de curvatura: 10 x diámetro.

Resistencia máx. CC a 20 °C: d=0,5mm>96Ohm/Km;

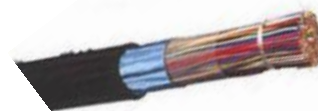
D=0,8mm>36,8 Ohm/Km

Resistencia mín. aislamiento a 20°C= 500 Mohm/Km

Rigidez dieléctrica(durante 1minuto)= 1Kv C.A. a 50Hz; 1,5 Kv C.C.

Capacidad mutua máx. a 800 Hz: 120nF/Km(>6 pares); 132 nF/Km(>6pares)

Desequilibrio capacitivo máx. entre pares: 400pF/500m.



Características

Temperatura de servicio de ?5 a +70 °C

Tensión nominal: 100 V.

Tensión de ensayo: 1.000 V.

Radio de curvatura: 10 x diámetro.

Resistencia máx. CC a 20 °C: d=0,5mm>96Ohm/Km; D=0,8mm>36,8 Ohm/Km

Resistencia mín. aislamiento a 20°C= 500 Mohm/Km

Rigidez dieléctrica(durante 1minuto)= 1Kv C.A. a 50Hz; 1,5 Kv C.C.

Capacidad mutua máx. a 800 Hz: 120nF/Km(>6 pares); 132 nF/Km(>6pares)

Desequilibrio capacitivo máx. entre pares: 400pF/500m.

Código	Descripción
3024CT77051011	Cable telefónico exterior EAP 11 pares 0,51.
3024CT77051016	Cable telefónico exterior EAP 16 pares 0,51.
3024CT77051026	Cable telefónico exterior EAP 26 pares 0,51.
3024CT77051051	Cable telefónico exterior EAP 51 pares 0,51.
3024CT77051101	Cable telefónico exterior EAP 101 pares 0,51.

Código	Descripción
3024HT15250000	Herramienta de conexión y corte 110, 1 hilo HT1525.

Código	Descripción
3024HT15350000	Herramienta de inserción tipo KRONE HT1535.

Código	Descripción
3024HT15450000	Herramienta pelacables TP RJ45/49 HT1545.

Código	Descripción
3024HT25150000	Herramienta crimpar RJ45/49 8P8C carraca HT2515.

Código	Descripción
3024HT25250000	Herramienta crimpar RJ45/49 8P8C HT2525.

Código	Descripción
3024HT25350000	Herramienta de crimpar RJ11/12/45/49 8P8C-6P6C-6P4C HT2535.



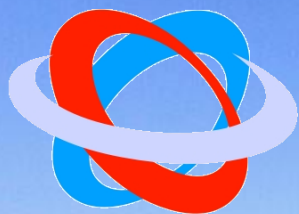
Características

Formado por un equipo Master y un equipo Remote.
 Cada uno de los equipos mide: 115 mm X 62 mm X 25 mm.
 Presentación en una bolsa símil piel con cremallera de color negro
 Incluye 2 pilas, la que necesita para funcionar instalada en el equipo master y otra de recambio junto con los adaptadores de RJ11 en el compartimento posterior del equipo Remote.
 Regulador de velocidad de testeo.
 Comprueba cable bajo especificaciones de la EIA/TIA-568A/B.
 Aprobado por la CE.
¡IMPORTANTE! no utilice nunca el tester para comprobar líneas con tensión porque se fundirán los LED's.

Código	Descripción
3024CT15250000	Tester de cableado RJ11/12/45/49/BNC

Código	Descripción
3024MH15250000	Maletín de herramientas de cableado.
	Compuesto por:
	1 Ud. 3024CT15250000 Tester de cableado RJ11/12/45/49/BNC
	1 Ud. 3024HT15450000 Herramienta pelacables TP RJ45/49 HT1545.
	1 Ud. 3024HT25350000 Herramienta de crimpar RJ11/12/45/49 8P8C-6P6C-6P4C HT2535.
	1 Ud. Bolsa de muestras conectores + Instrucciones.





An IT Expert Company

EGP - EGS

Tel: + 34 902 931 311 – Fax: + 34 902 931 312

Web: www.egp-egs.es

e-mail: comercial@egp-egs.es

EGP-EGS C/Jaén 3 Nave 22 Pol Ind Promisa 28935 Móstoles (Madrid)