CHANNELL

FICHA TECNICA

G6N GREEN HORNET CUBIERTA

Serie de 6 bandejas de empalme



El G6N representa la evolución de la línea de productos G6 heredada pero con la nueva plataforma Universal Splice Tray (UST). El G6N puede acomodar hasta seis (6) UST con capacidad de empalme de fibra única 216F. Un mamparo SC-APC de 16 puertos está disponible para usar como terminal de caída. El domo de 15" proporciona un amplio espacio para la pila de bandejas de empalme y el enrutamiento de fibra al mismo tiempo que brinda una solución completamente sellada e impermeable.

El diseño robusto y probado en campo del domo, la base y la abrazadera permanece sin cambios y es compatible en una variedad de aplicaciones, incluidas instalaciones subterráneas/bóveda, pedestal y aéreas.

Los ojales G6N están diseñados para sellar todo tipo de cables entrantes y de bajada en varios diámetros, construcciones y tamaños.

CARACTERÍSTICAS

- **Sellado ambientalmente: hermético al aire y al agua**
- **Diseño apto para manualidades**
- **Instalación rápida y sin herramientas**
- **Reingreso y reutilizable**

ESPECIFICACIONES DE PRUEBA

- **Cumple con los estándares de prueba GR771, IP68 e IEC 61300**

BANDEJA DE EMPALME UNIVERSAL

Disponible con hasta 3 divisores preinstalados para reducir la complejidad del abastecimiento y la mano de obra artesanal

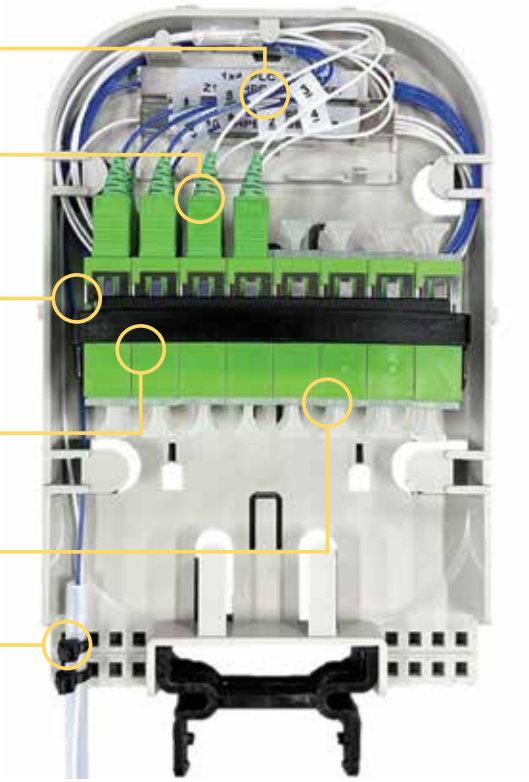
Las salidas del divisor SC-APC preconectorizado eliminan la necesidad de terminar/empalmar en el campo, lo que genera un valioso ahorro en costos de mano de obra y garantiza calidad/rendimiento probados en fábrica.

Compatible con el panel de mamparo del adaptador para el montaje de adaptadores SC dúplex y LC cuádruples

Ocho puertos adaptadores SC-APC dúplex para hasta 16 estaciones preconectorizadas para una implementación rápida

Las tapas antipolvo transparentes y alargadas facilitan el acceso con los dedos para una fácil extracción y se adaptan a la iluminación VFL para facilitar el servicio de encendido y la resolución de problemas.

Múltiples orificios de alivio de tensión agregan flexibilidad y seguridad para los tubos protectores entrantes



Disponible con hasta tres chips de empalme de 6 ranuras para empalme de cinta o fibra única (capacidad máxima de empalme por bandeja de fibra única de 36F y cinta de 48F)

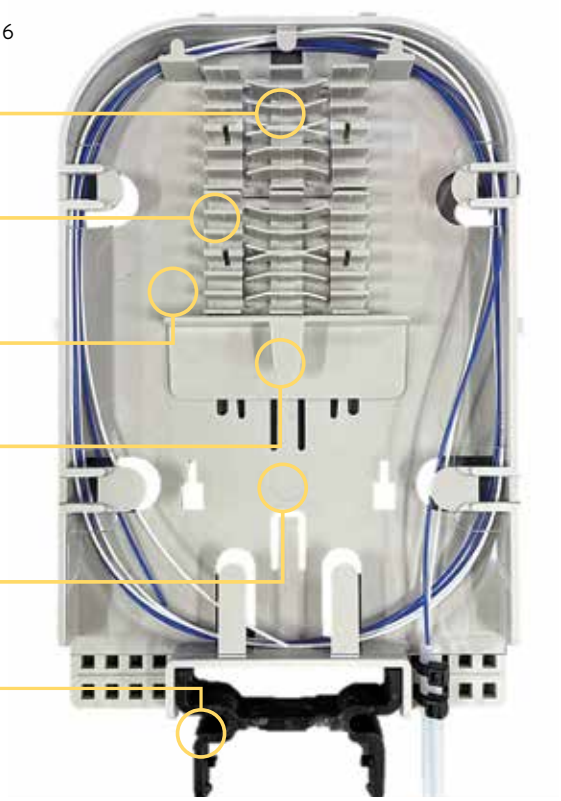
Diseñado para apilamiento doble de una amplia gama de tipos y diámetros de manguitos de empalme para empalmes de alta densidad en una bandeja. Colocación horizontal, por lo que no es necesario cortar las fibras antes de empalmarlas

Acepta manguitos de empalme estándar de la industria de 40 mm y 60 mm para fibras estándar 652.D y fibras insensibles a la flexión 657.A1

El clip de retención de fibra proporciona almacenamiento adicional de holgura del tubo de protección mientras que los brazos de extensión evitan pellizcos dentro de la bandeja

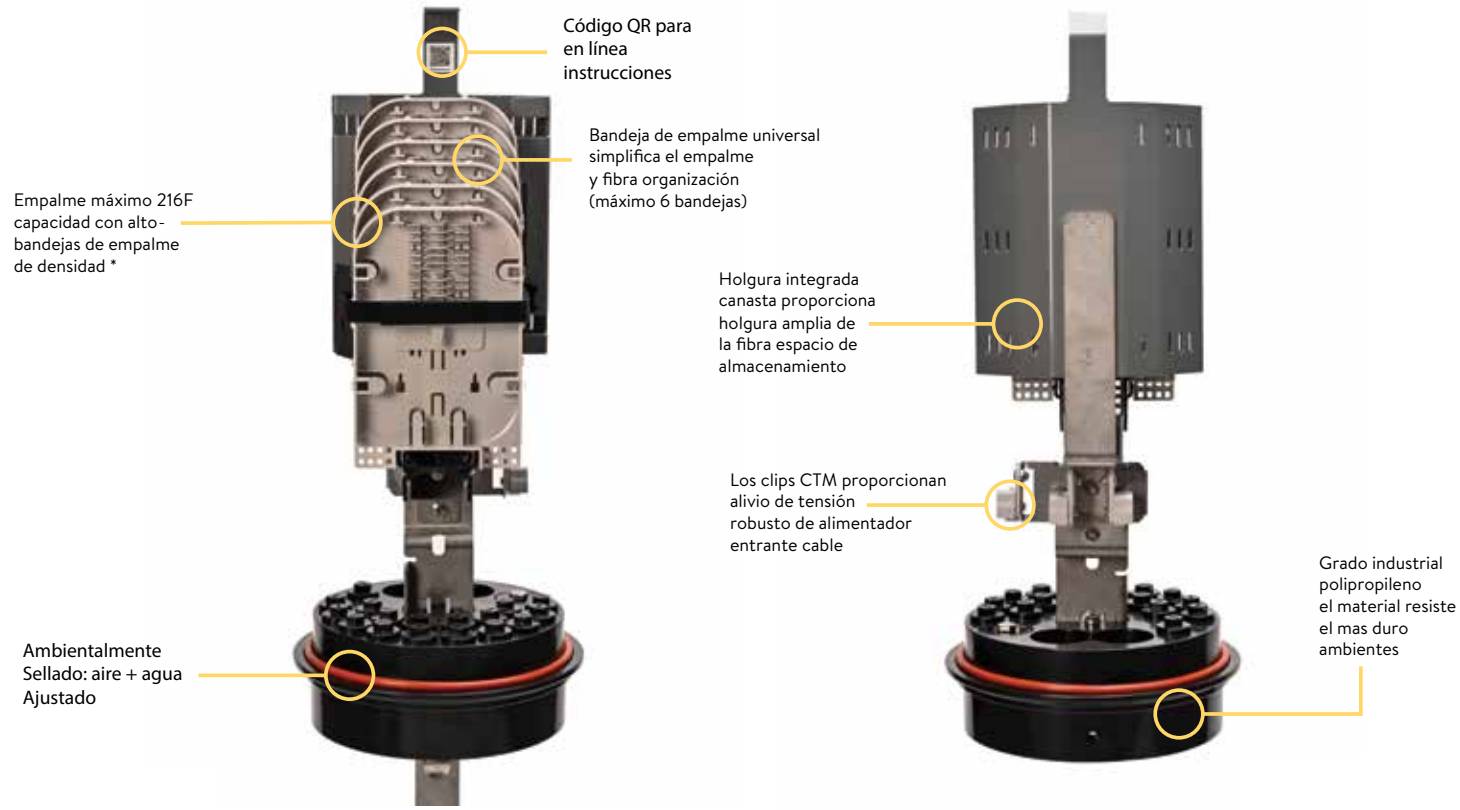
La cubierta de la bandeja de plástico transparente asegura que toda la fibra y los empalmes estén contenidos dentro de la bandeja para mayor tranquilidad

El pivote de la bandeja de empalme permite una rotación e inclinación de 90 grados para facilitar el acceso a la cámara de empalme y a las características de seguridad de unión y conexión a tierra



DETALLES DE PRODUCTO

Aplicaciones: subterráneo / bóveda, pedestal, aéreo



DIMENSIONES



DETALLES DE PRODUCTO

Información de embalaje

Dimensiones de la caja	Palet Dimen.	Cant. de Palets	Cantidad de camión
9-1/16" X 8-7/8" X 24"	41" x 49"	48	1,440









DETALLES DE PRODUCTO

Accesorios

Foto	Número de parte	Descripción	Cantidad
	USTKT-3	Kit de bandeja de empalme universal: bandeja de empalme con dos soportes de empalm de fusión simple de 12 fibras (paquete de 3)	3
	USTKT-12	Kit de bandeja de empalme universal: bandeja de empalme con dos soportes de empalme de fusión simple de 12 fibras (paquete de 12)	12
	USTKT-SF-12F	Soportes de empalme de fusión simple de 12 fibras para bandeja de empalme universal (paquete de 50)	50
	USTKT-MF-48F	Soportes de empalme de fusión en masa de 48 fibras para bandeja de empalme universal (paquete de 50)	50
	USTKT-SPL-3	Soportes de divisor de PLC de 3 posiciones para bandeja de empalme universal (paquete de 50)	50
	USTKT-FBR-ORG	Organizador de fibra para bandeja de empalme universal (paquete de 50)	50
	BR06018090 PMK	Soporte de montaje en poste con cierre Green Hornet (paquete de 12)	12
	BR3100-00240PK	Soporte de almacenamiento de holgura para cables con cierre Green Hornet (paquete de 12) Necesita BR06018090PMK para montar GX	12
	BCON4400-00023-00	Conector, para Shield Bond/Pair Saver (paquete de 24)	24
	ADP-SCADN1-50	Adaptador SC-APC, dúplex, sin brida (paquete de 50)	50

DETALLES DE PRODUCTO



Divisor de PLC

Divisors

Número de parte	Descripción
SPL1X02CNAANPPK	Divisor 1x2 PLC 60x7x4, 1.5m Empalme Aporte, 0.3m SC-APC producción, 12-paquete
SPL1X04CNAANPPK	Divisor 1x4 PLC 60x7x4, 1.5m Empalme Aporte, 0.3m SC-APC producción, 12-paquete
SPL1X08CNAANPPK	Divisor 1x8 PLC 60x7x4, 1.5m Empalme Aporte, 0.3m SC-APC producción, 12-paquete
SPL1X02DNDNNPPK	Divisor 1x2 PLC 60x7x4, 2m Empalme Aporte, 2m SC-APC producción, 12-paquete
SPL1X04DNDNNPPK	Divisor 1x4 PLC 60x7x4, 2m Empalme Aporte, 2m producción, 12-paquete
SPL1X08DNDNNPPK	Divisor 1x8 PLC 60x7x4, 2m Empalme Aporte, 2m producción, 12-paquete
SPL1X16DNDNNPPK	Divisor 1x16 PLC 60x7x4, 2m Empalme Aporte, 2m producción, 12-paquete
SPL1X32DNDNNPPK	Divisor 1x32 PLC 60x7x4, 2m Empalme Aporte, 2m producción, 12-paquete
SPL2X08DNDNNPPK	Divisor 2x8 PLC 60x7x4, 2m Empalme Aporte, 2m producción, 12-paquete

Configuraciones recomendadas

Part Number	Description
G6NBA1S00NNNN	G6N, SIN OJAL, SIN DIVISOR, (1) BANDEJA DE EMPALME -
G6NBA2S00NNNN	G6N, SIN OJAL, SIN DIVISOR, (2) BANDEJA DE EMPALME
G6NBA3S00NNNN	G6N, SIN OJAL, SIN DIVISOR, (3) BANDEJA DE EMPALME
G6NBA3SA0NNNN	G6N, SIN OJAL, SIN DIVISOR, SC-APC, (3) BANDEJAS DE EMPALME
G6NBA6S00NNNN	G6N, SIN OJAL, SIN DIVISOR, (6) BANDEJAS DE EMPALME
G6NBA5SA0NNNN	G6N, SIN OJAL, SIN DIVISOR, (5) BANDEJAS DE EMPALME, 16 PUERTOS SC/APC
G6NSBA1AA0NN0NNN	G6N, SIN OJAL, SCAPC DIVISOR 1X2, (3) BANDEJAS DE EMPALME
G6NSBA1AS0NN0NNN	G6N, SIN OJAL, SOLO CONDUCTORES DIVISORES 1X2, (2) BANDEJAS DE EMPALME
G6NSBA1BA0NN0NNN	G6N, SIN OJAL, SCAPC DIVISOR 1X4, (3) BANDEJAS DE EMPALME
G6NSBA1BS0NN0NNN	G6N, SIN OJAL, SÓLO CONDUCTORES DIVISORES 1X4, (2) BANDEJAS DE EMPALME
G6NSBA1DA0NN0NNN	G6N, SIN ARANDELA, 1X8 SPLITTER SCAPC, (3) BANDEJAS DE EMPALME
G6NSBA1DS0NN0NNN	G6N, SIN ARANDELA, 1X8 CONDUCTORES DIVISORES SOLAMENTE, (2) BANDEJAS DE EMPALME
G6NSBA2BA0NN0NNN	G6N, SIN OJAL, (2) 1X4 DIVISOR SC/ACP (1 AZUL Y 1 BLANCO), (3) BANDEJAS DE EMPALME

G6N MATRIZ DE NÚMERO DE PIEZA

G 6 N X X X X X X X X X X X

Green Hornet

Size 6" Diámetro

Next Generación

Tipo base

B	Base de rama

Tipo de sellado

A	sin ojal

Recuento de bandejas

1	1 Bandeja
2	2 Bandejas
3	3 Bandejas
4	4 Bandejas
5	5 Bandejas (solo empalme o 4 empalmes + 1 adaptador)
6	6 Bandejas (solo empalme)

Tipo de bandeja

R	Cinta (un soporte de empalme de cinta por bandeja)
S	Empalme simple (dos soportes de empalme por bandeja)
T	Empalme simple (tres soportes de empalme por bandeja)

Tipo de adaptador*

0	Ninguno o no aplicable
A	SC-APC (16 portos) *

Soportes

0	Ninguno

Opción de válvula

N	Sin válvula de aire
V	Válvula de aire

Sumador / Opciones

N	Ninguno	
F	BULKU1324180061011	BULK Shield 1324, 18" profundo, Logotipo de fibra óptica
G	BULKU1730248061011	BULK Shield 1730, 24" profundo, Logotipo de fibra óptica
H	BULKU2436248061011	BULK Shield 2436, 24" profundo, Logotipo de fibra óptica
J	BULKU1324180011011	BULK Plastic 1324, 18" profundo, Logotipo de fibra óptica
K	BULKU1730248011011	BULK Plastic 1730, 24" profundo, Logotipo de fibra óptica
L	BULKU2436248011011	BULK Plastic 2436, 24" profundo, Logotipo de fibra óptica
Q	GOAT Pedestal 1010	Disco de logotipo de fibra óptica verde oscuro, ...Hex Self-Lock + Soporte de montaje (8090)
T	GOAT Pedestal 1212	Disco de logotipo de fibra óptica verde oscuro, ... Hex Self-Lock +Soporte de montaje/inclinación (8090)
U	GOAT Pedestal 1420	Disco de logotipo de fibra óptica verde oscuro, ... Hex Self-Lock +Soporte de montaje/inclinación (8090)
V	Signature Pedestal 1432	Verde oscuro, Varilla de soporte horizontal... Hex Self Lock

Vinculación / puesta a tierra

N	Ninguno
A	Trenza de tierra plana + Clips de unión

N

* SC-APC la opción de adaptador requerirá un mínimo de 3 bandejas

G6NX MATRIZ DE NÚMERO DE PIEZA

G 6 N X X X X X X X X X X X X X X

Green Hornet
Size 6" Diámetro
Next Generación

Tipo de serie de divisores
- S — Serie de divisores estándar (salidas empalmadas o conectorizadas)
- E — Serie de grifos diseñados
- C — Serie de divisores Plug and Play (entradas/salidas conectorizadas)

Tipo base
- B — Base de rama

Tipo de sellado
- A — Sin ojal
- B — Ojal principal dentado (.4-.6)
- C — Ojal principal dentado (.4-.9)
- D — Ojal principal fijado 34
- E — Ojal principal fijado 34-1 (un solo agujero)
- F — Ojal principal fijado 45
- G — Ojal principal fijado 45-1 (un solo agujero)
- H — Ojal principal fijado 56
- I — Ojal principal fijado 56-1
- J — Ojal principal fijado 67
- K — Ojal principal fijado 67-1
- N — Ojal principal fijado 09
- P — Ojal principal fijado 09-1
- Q — Ojal principal fijado 78
- R — Ojal principal fijado 78-1
- S — Ojal principal fijado 89
- T — Ojal principal fijado 89-1

Cantidad de divisores

0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, o 9

Tipo de divisor primario
- N — Ninguno (no aplicable)
- A — 1x2 (Sólo empalme Max 9) (SC Tipo Max 8)
- B — 1x4 (Sólo empalme Max 6) (SC Tipo Max 3)
- C — 2x4 (Sólo empalme Max 6) (SC Tipo Max 3)
- D — 1x8 (Sólo empalme Max 6) (SC Tipo Max 2)
- E — 2x8 (Sólo empalme Max 6) (SC Tipo Max 2)
- F — 1x16 (Sólo empalme Max 6) (SC Tipo Max 1)
- G — 2x16 (Sólo empalme Max 6) (SC Tipo Max 1)
- H — 1x32 (Sólo empalme Max 3) (SC – N/A)

Opciones conectorizadas
- N — Ninguno (no aplicable)
- S — Sólo empalme (conductores)
- A — SC-APC

Cantidad de divisores

0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, o 9

Tipo de divisor secundario
- N — Ninguno (no aplicable)
- A — 1x2 (Sólo empalme Max 9) (SC Tipo Max 8)
- B — 1x4 (Sólo empalme Max 6) (SC Tipo Max 3)
- C — 2x4 (Sólo empalme Max 6) (SC Tipo Max 3)
- D — 1x8 (Sólo empalme Max 6) (SC Tipo Max 2)
- E — 2x8 (Sólo empalme Max 6) (SC Tipo Max 2)
- F — 1x16 (Sólo empalme Max 6) (SC Tipo Max 1)
- G — 2x16 (Sólo empalme Max 6) (SC Tipo Max 1)
- H — 1x32 (Sólo empalme Max 3) (SC – N/A)

Opciones conectorizadas
- N — Ninguno (no aplicable)
- S — Sólo empalme (conductores)
- A — SC-APC (8 Duplex Adapters with 900um)

Soportes
- 0 — Ninguno

Opción de válvula
- N — Sin válvula de aire
- V — Válvula

Sumador/Opciones
- N — Ninguno
- F — BULKU132418006601 1 ... BULK Shield 1324, 18" Profundo, Logotipo de fibra óptica, Self-Lock
- G — BULKU173024006601 1 ... BULK Shield 1730, 24" Profundo, Logotipo de fibra óptica, Self-Lock
- H — BULKU2436240066011 ... BULK Shield 2436, 24" Profundo, Logotipo de fibra óptica, Self-Lock
- J — BULKU132418001601 1 ... BULK Plástica 1324, 18" Profundo, Logotipo de fibra óptica, Self-Lock
- K — BULKU173024001601 1 ... BULK Plástica 1730, 24" Profundo, Logotipo de fibra óptica, Self-Lock
- L — BULKU243624001601 1 ... BULK Plástica 2436, 24" Profundo, Logotipo de fibra óptica, Self-Lock
- Q — GP1010C3 BHLH1011 ..... GOAT Ped with 8090 Soporte de montaje, Logotipo de fibra óptica, Hex Self-Lock
- T — GP1212C3 BHLH1011 ..... GOAT Ped with 8090 Tilt Soporte de montaje, Logotipo de fibra óptica, Hex Self-Lock
- U — GP1420C3 BHLH1011 ..... GOAT Ped with 8090 Tilt Soporte de montaje, Logotipo de fibra óptica, Hex Self-Lock

Unión / Puesta a tierra
- N — Ninguno
- A — Cable de tierra + clips de unión

CHANNELL

Where The Industry Connects.

www.channell.com

Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. © 2026 Channell Corporación Comercial. Reservados todos los derechos