

## G5N GREEN HORNET CUBIERTA

Serie de 5"



El G5N es un cierre de empalme a tope sellado de alto rendimiento capaz de funcionar en los entornos más duros. El G5N sobresale en aplicaciones subterráneas / de bóveda, pedestal y aéreas para brindar comunicación de fibra de alta velocidad en cualquier aplicación de planta exterior.

Se puede utilizar en aplicaciones rectas o ramificadas con una capacidad de hasta 144F empalmes. El G5N es ideal en aplicaciones FTTH donde se pueden implementar hasta doce (12) gotas. El sello de cable principal ovalado permite empalmes de cable de cubierta media donde las fibras sin cortar se almacenan y exprimen a través del cierre. El G5N se puede implementar con un mamparo adaptador integrado de 16 puertos en huellas SC o LC.

La tecnología de ojales de Channell proporciona una fácil instalación del cable, un sellado robusto y retención de alivio de tensión del cable.

Los ojales G5N son tipos de cables entrantes y de acometida en varios diámetros, construcciones y tamaños. El cierre de empalme se puede pedir empaquetado con un pedestal o una bóveda a nivel de nivel que brinde el mejor valor general en un paquete completo.

### 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

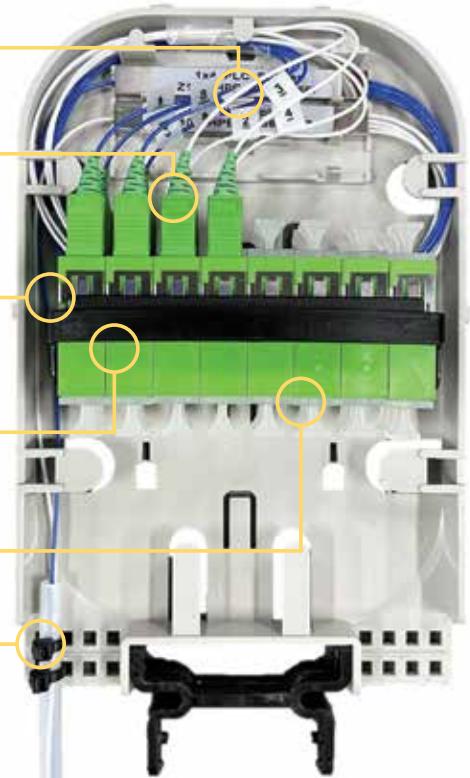
Las salidas del divisor SC-APC preconectorizado eliminan la necesidad de terminar/empalmar en el campo, lo que genera un valioso ahorro en costos de mano de obra y garantiza calidad/rendimiento probados en fábrica.

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



Disponibles 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)

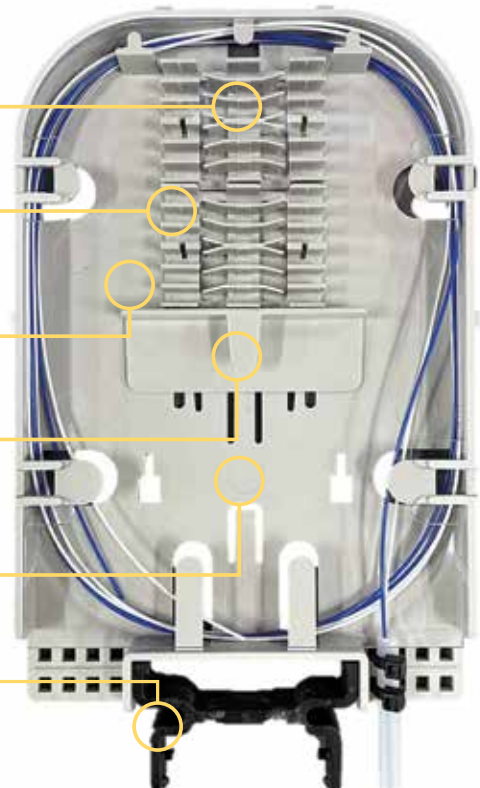
Diseñado para apilamiento doble de una amplia gama de tipos y diámetros de manguitos de empalme para empalmes de alta densidad en una bandeja. Colocación horizontal, por lo que no es necesario cortar las fibras antes de empalmarlas

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

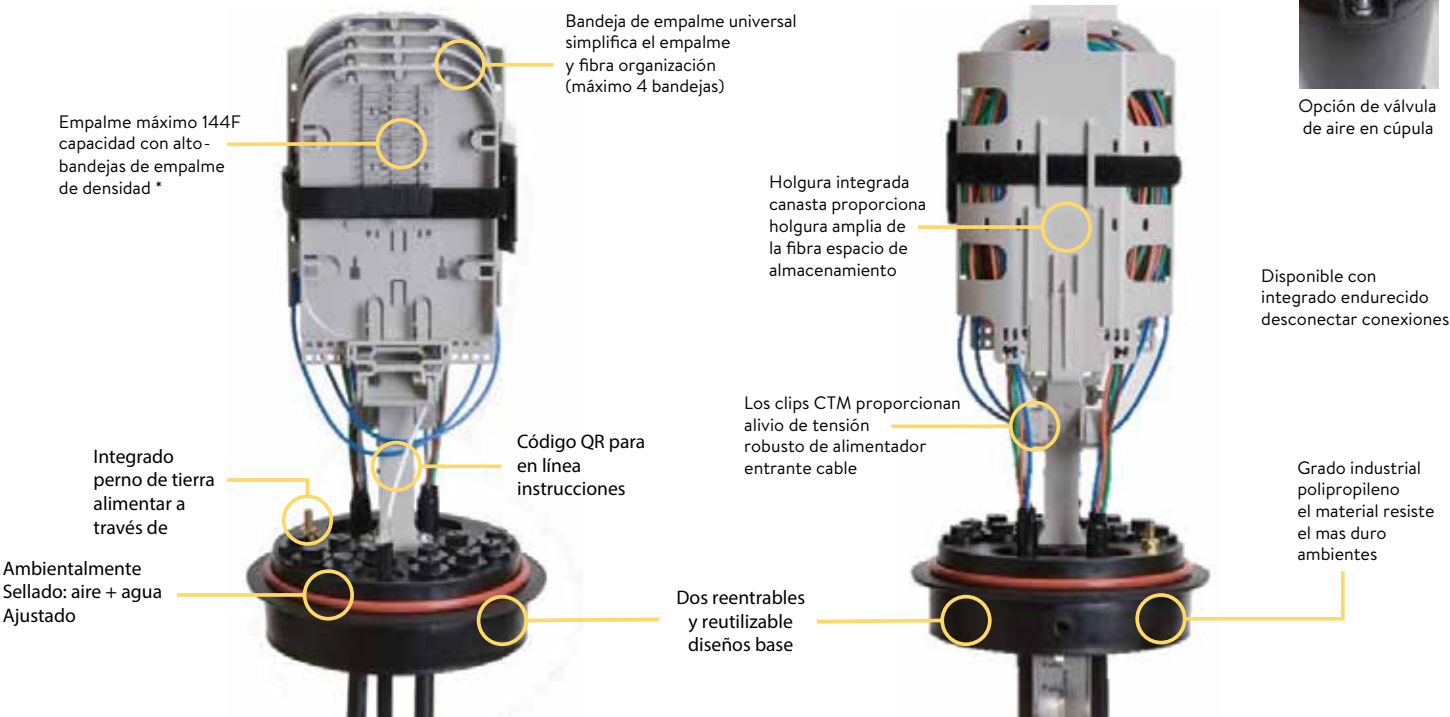
La cubierta de la bandeja de plástico transparente asegura que toda la fibra y los empalmes estén contenidos dentro de la bandeja para mayor tranquilidad

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



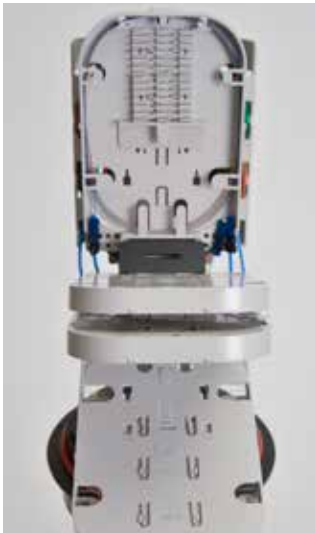
# DIMENSIONES



# DETALLES DE PRODUCTO

## Información de embalaje

| Tipo de embalaje | Dimensiones de la caja                            | Dimensiones de la paleta | Cant. De paleta |
|------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|-----------------|
| Un solo paquete  | 8.0" x 8.0" x 17.0" (203,2mm x 203,2mm x 431,8mm) | 54" x 36 "               | 96              |



# 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        | Soporte de montaje en poste Green Hornet G5/G6/G9 (paquete de 12)                                                                 | 12       |
|  | BR02474PK         | Green Hornet G4/G5/G6/G9 Soporte de almacenamiento para cables sueltos (paquete de 12) Necesita BR06018090 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

| Número de pieza  | Descripción                                                                                                                                                      |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G5NTA3SA0NNNN    | G5N, Base de terminal, sin ojal, 3 bandejas de empalme, empalme único, SC-APC, sin soporte, sin conexión a tierra, sin adaptadores, sin válvula de aire          |
| G5NTA2S00NNNN    | G5N, Base de terminal, sin ojal, 2 bandejas de empalme, empalme único, sin soporte, sin conexión a tierra, sin adaptadores, sin válvula de aire                  |
| G5NSTA1BA0NN0NNN | G5N, Base de terminal, sin arandela, un divisor de 1x4 con SC-APC, empalme simple, sin soporte, sin válvula de aire                                              |
| G5NSTA1DA0NN0NNN | G5N, Base de terminal, sin ojal, un divisor de 1x8 con SC-APC, empalme único, sin soporte, sin válvula de aire                                                   |
| G5NSTA2BA0NN0NNN | G5N, Base de terminal, sin ojal, dos divisores de 1x4 con SC-APC, empalme único, sin soporte, sin válvula de aire                                                |
| G5NSTA1BS1DA0NNN | G5N, Base de terminal, sin ojal, un solo empalme de divisor 1x4 (cables), un divisor(es) de 1x8 SC-APC, empalme único, sin soporte, sin válvula de aire          |
| G5NSTA1DS1DA0NNN | G5N, Base de terminal, sin ojal, solo un empalme divisor 1x8 (cables), un divisor (es) 1x8 SC-APC, empalme único, sin soporte, sin válvula de aire               |
| G5NSTA2BS0NN0NNN | G5N, Base de terminal, sin ojal, dos divisores 1x4 con SC-APC, empalme único, sin soporte, sin válvula de aire                                                   |
| G5NSTA1AA0NN0NNN | G5N, Base de terminal, sin ojal, un divisor 1x2 con SC-APC, empalme único, sin soporte, sin válvula de aire                                                      |
| G5NSTA1AS0NN0NNN | G5N, Base de terminal, sin ojal, solo un empalme de divisor 1x2 (cables), empalme único, sin soporte, sin válvula de aire                                        |
| G5NSTA1BS0NN0NNN | G5N, Base de terminal, sin ojal, un solo empalme de divisor de 1x4 (cables), empalme único (2 soportes de empalme por bandeja), sin soporte, sin válvula de aire |
| G5NSTA1DS0NN0NNN | G5N, Base de terminal, sin ojal, solo un empalme divisor 1x8 (cables), empalme único (2 soportes de empalme por bandeja), sin soporte, sin válvula de aire       |



# G5N MATRIZ DE NÚMERO DE PIEZA

|                               |                                                                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Green Hornet                  | G                                                                                   | 5 | N | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Tamaño 5" Diámetro            |                                                                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Próxima generación            |                                                                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Tipo básico                   |                                                                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| T                             | Base de terminales                                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 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                                                                          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 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                             | Ninguna o no aplicable                                                              |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| A                             | SC-APC (16 puertos) La opción de adaptador SC-APC requerirá un mínimo de 3 bandejas |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Soportes                      |                                                                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 0                             | Ninguno                                                                             |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Opción de válvula             |                                                                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| N                             | Sin válvula de aire                                                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| V                             | Con válvula de aire                                                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Sumador / Opciones            |                                                                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| N                             | Ninguno                                                                             |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| F                             | BULKU1324180061011                                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| G                             | BULKU1730240061011                                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| H                             | BULKU2436240061011                                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| J                             | BULKU132418001 1011                                                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| K                             | BULKU173024801 1011                                                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| L                             | BULKU2436248011011                                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Q                             | GOAT Pedestal 1010                                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| T                             | GOAT Pedestal 1212                                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| U                             | GOAT Pedestal 1420                                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| V                             | Signature Pedestal 1432                                                             |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 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

## G5NX MATRIZ DE NÚMERO DE PIEZA

[illegible]

Where The Industry Connects.

**www.channell.com**

Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. © 2023 Channell Corporación Comercial. Reservados todos los derechos.

083023