

BLOQUES Y ENVOLVENTES 6,10,16,24,32,48 POLOS, 16A - 500V

Los conectores, que no se deben acoplar ni desacoplar bajo carga, tienen una duración mecánica igual o superior a 500 ciclos de acoplamiento.

Prensacable IP 65 con tres/cuatro juntas enteras para satisfacer un amplio intervalo de diámetro de los cables; están disponibles también prensacables IP68 y una amplia oferta de racores.



Diseño innovador y cautivador de las cubiertas: la forma redondeada optimiza los espacios y la empuñadura presenta una serie de relieves antideslizantes para garantizar un agarre seguro.

Los bloques de tecnopolímero con fibra de vidrio, autoextingible UL 94 V0, se realizan en un cuerpo único y garantizan el funcionamiento correcto en el intervalo de temperatura de -40°C a +125°C.

Máxima atención en la elección de los materiales:

- juntas especiales antienviejecimiento garantizan la estanqueidad a lo largo del tiempo;
- muelles y ganchos, elementos que pueden sufrir más deterioro, son de acero inoxidable;
- trabas de cierre y tornillos de fijación de los bloques son de acero niquelado.

Borne de tierra con la máxima superficie de contacto.

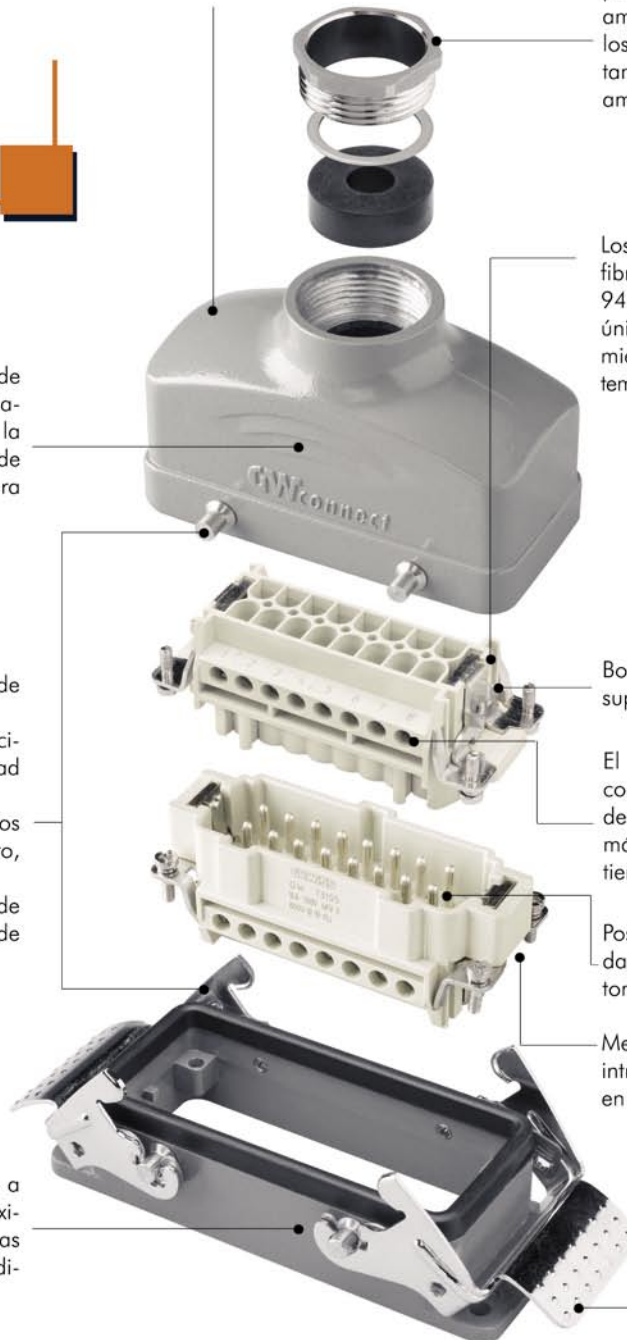
El sistema de conexión del conductor y los tornillos de ajuste de acero inoxidable, garantizan la máxima estabilidad a lo largo del tiempo del contacto eléctrico.

Posición de los contactos numerada en ambos lados de los bloques toma y ficha.

Medidas especiales impiden la introducción de bloques de 830V en las cubiertas de 500V.

La aleación de aluminio fundido a presión pintado con polvos epoxi-poliéster garantiza las máximas prestaciones incluso en las condiciones más difíciles.

Innovador sistema de trabas de cierre: fácil, seguro y ergonómico.



Nuevos tomas con interruptor de bloqueo GEWISS

Los nuevos interruptores de bloqueo GEWISS COMBIBLOC son únicos en su especie ya que combinan el exclusivo diseño de la maneta pivotante, con la cual se evitan las roturas por error del usuario, ya que permite el movimiento de la misma cuando no se encuentre conectada la ficha sin accionar el interruptor, y las reducidas dimensiones con lo cual resulta ser la opción óptima para la industria tanto como para los sectores terciarios o civiles. El termoplástico con el cual están desarrollados presenta gran resistencia a los agentes químicos, golpes accidentales, polvos, agua y los rayos U.V.

Están disponibles en versiones de 16A y 32A Tanto en IP44 como en IP67, para los cuales se diseñaron cuadros de distribución desde 4 a 12 módulos DIN de 1 a 3 interruptores de bloqueo compactos COMBIBLOC.

La mas avanzada tecnología en una amplia gama de interruptores de bloqueo compactos como la solución óptima en términos de rendimiento, tamaño y ergonomía.

La gran versatilidad y resistencia a los impactos hacen de los cuadros de distribución y los interruptores de bloqueo COMBIBLOC la mejor opción para ambientes con altas exigencias mecánicas.

Características y ventajas

Compactas:

Las bases COMBIBLOC constituyen un nuevo estándar dimensional según la norma EN 60309.

Fiables:

Un interruptor adaptado a las categorías AC22A, AC23A y AC3A con corriente condicionada de cortocircuito de 10 kA a 400V garantiza la alimentación de cargas severas.

Innovadoras:

El accionamiento longitudinal del interruptor es mas fácil, visible y seguro en casos de maniobras frecuentes.

Robustas:

Termoplástico de gran resistencia química, mecánica y térmica. Bornes antidesenganche con tornillos impermeables idóneos para ambientes con agua, polvo, sustancias químicas o con posibilidad de impactos accidentales o exposiciones a rayos U.V.

Diseño:

Por sus diseño avanzado y funcional son ideales en el sector terciario e industrial.

Cierre:

Cierre asegurado por la cerradura metálica GW40422 que puede instalarse directamente en la maneta.

Sinergia:

Sinergia entre las bases y los contenedores de la serie COMBIBLOC y los interruptores termomagnéticos y diferenciales para realizar múltiples combinaciones de mando, protección y gestión de almacén.

El sistema de fabricación estandarizada:

Las bases COMBIBLOC forman parte del sistema de fabricación estandarizada, que permite al instalador realizar mas de 150 configuraciones de cuadros de distribución y certificarlos CDS. Son especialmente idóneas en ambientes con agua, polvo, sustancias químicas o con posibilidad de impactos accidentales o exposiciones a rayos U.V.

Sistema de accionamiento pivotante:

Novedoso sistema patentado que posibilita el movimiento de la maneta sin accionamiento del interruptor en caso de no haberse enchufado la ficha, con lo cual se evitan las roturas por error humano.



Iluminación GEWISS

Proyectores y reflectores



Amplia gama de proyectores y reflectores de suspensión.

- Óptica de uso variable
- Dimensiones reducidas
- Gran resistencia a la corrosión
- Fácil y rápida instalación y mantenimiento.



Artefactos estancos

Optimización del nivel de iluminación en relación a la altura de la instalación. La robustez y calidad de los materiales unidos a las múltiples posibilidades de fijación, los convierte en la solución ideal para instalaciones industriales de servicios y deportivas.

Disponible tanto para balastos convencionales como equipos electrónicos y en versiones preparadas para servicios de emergencia.

