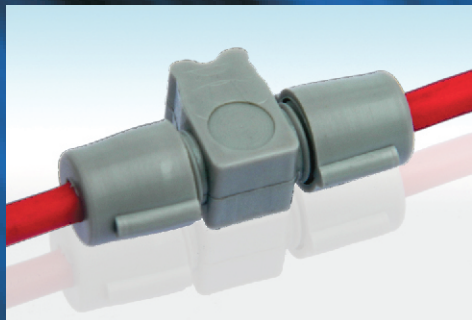


CONEXIONES ELÉCTRICAS RÁPIDAS SIEGEN®



CONECTOR EMPALME RECTO



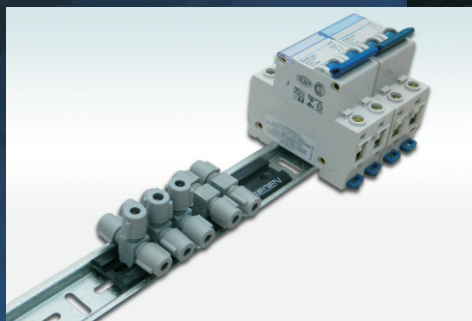
CONECTOR CON DERIVACIÓN



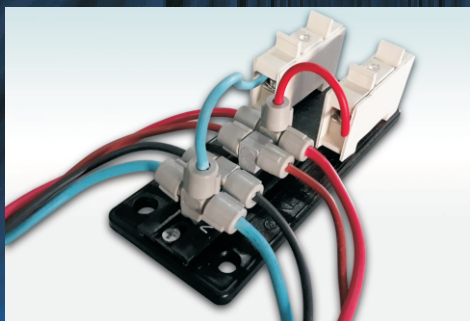
BORNERA DE USO MÚLTIPLE



**BORNERA APLICADA A
BANDEJAS PORTACABLES**



BORNERA PARA USO EN RIEL DIN

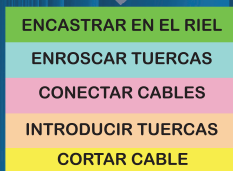


**TABLERO BORNERA ALUMBRADO
PÚBLICO CON PORTAFUSIBLES**

Los CONECTORES ELÉCTRICOS SIEGEN están pensados para FACILITAR LAS CONEXIONES eléctricas sin necesidad de usar herramientas para su colocación salvo un simple alicate para cortar al ras el cable a usar SIN TENER QUE PELARLO lo que agiliza su uso en borneras, tableros, bandejas portacables, cajas de paso o derivación y todo aquel artefacto que requiera una conexión de un cable multifilar con diámetros de entre 2,5 y 16mm².



BORNERA CONVENCIONAL



BORNERA SIEGEN

TRIPLE PROTECCION

- ✓ FORRO DEL CABLE
- ✓ CONECTOR
- ✓ TUERCA

Los cuerpos aislantes de los bornes se confeccionan a base de poliamida 66 con carga antillama, protector UV y material conductor 100% cobre.

Tiempo de Instalación

Con este novedoso sistema de conexiones se ahorra la mitad del tiempo que un empalme convencional ya que no debe quitarse el forro del mismo y tampoco deben utilizarse herramientas prensaterminales ni soldaduras ni cintas aislantes, además de ser reutilizable todas las veces que se desee.

Intensidad de Corriente y Tensión¹

Conector para cable de 2,5 mm² I_{max} 25A 500V
 Conector para cable de 4 mm² I_{max} 45A 500V
 Conector para cable de 6 mm² I_{max} 60A 500V
 Conector para cable de 16 mm² I_{max} 80A 500V

Tracción Máxima Admisibile²

Los ensayos de tracción fueron realizados según norma IEC 352-2
 Conector para cable de 2,5 mm²: 23 kgf
 Conector para cable de 6 mm²: 52 kgf
 Conector para cable de 10 mm²: 90 kgf

1. Ensayo realizado en el Laboratorio de Alta Tensión de la Universidad Nacional de Córdoba

2. Ensayo realizado en el Instituto Nacional de Tecnología Industrial

