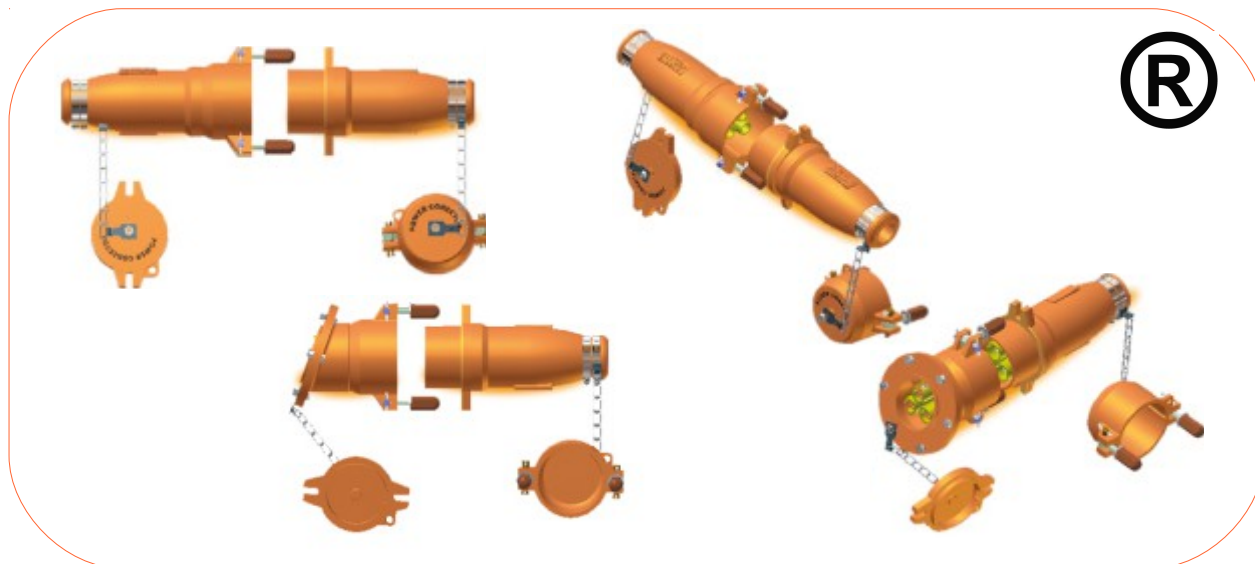


COUPLERS ELÉCTRICOS- MODELO INDUSTRIAL



CARACTERÍSTICAS

La planta de producción cuenta con maquinarias de alto performance.

Los couplers o sistemas de acople se diseñan y fabrican, para cables mineros del tipo W, G-GC, SHD-GC o similares de baja tensión que cubren una gama desde 600 hasta 2,000 volts.

Grado de encerramiento IP65 a IP68 (PowerMax), con contactos de Cu 99,99% certificado según ASTM B187 para una mejor conductividad.

APLICACIONES

- Tableros eléctricos
- Jumbos
- Scoops
- Palas
- Otros equipos móviles eléctricos

TECNOLOGÍA APLICADA

El punto de partida del proceso lo marca el Área de Diseño y Desarrollo de Productos, que cuenta con un software especializado de última edición, que permiten realizar el diseño previa manufactura simulada en computadora antes de ejecutar la fabricación, tomando como patrón el análisis de interferencia de piezas.

CATÁLOGOS MODELO INDUSTRIAL

CÓDIGOS A USAR HASTA 160 AMP: CAUCHO DURO REFORZADO

Códigos	AWG / VOLT	Tipo
PM9345-10	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA AEREO
PM9345-11	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO AEREO
MA9345-20	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA RECTA)
MA9345-21	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO MURAL (BRIDA RECTA)

CÓDIGOS A USAR HASTA 250 AMP: CAUCHO DURO REFORZADO

Códigos	AWG / VOLT	Tipo
PM9347-1012	1 - 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA AEREO
PM9347-1011	1 - 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO AEREO
MA9347-1014	1 - 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA RECTA)
MA9347-1013	1 - 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO MURAL (BRIDA RECTA)

CÓDIGOS A USAR HASTA 400 AMP: CAUCHO DURO REFORZADO

Códigos	AWG / VOLT	Tipo
PM9347-2021	3/0 - 4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO AÉREO
PM9347-2022	3/0 - 4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA AÉREO
MA9347-2023	3/0 - 4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO MURAL (BRIDA RECTA)
MA9347-2024	3/0 - 4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA RECTA)

CATÁLOGOS MODELO SERVICIO PESADO

CÓDIGOS A USAR HASTA 160 AMP: SERVICIO PESADO

Códigos	AWG / VOLT	Tipo
PM9345-10 SP	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA AEREO
PM9345-11 SP	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO AEREO
MA9345-20 SP	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA RECTA)
MA9345-20 SPI 20°	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA INCLINADA)
MA9345-21 SP	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO MURAL (BRIDA RECTA)

CÓDIGOS A USAR HASTA 250 AMP: SERVICIO PESADO

Códigos	AWG/ VOLT	Tipo
PM9347-1011 SP	1 - 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO AÉREO
PM9347-1012 SP	1 - 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA AÉREO
MA9347-1013 SP	1 - 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO MURAL (BRIDA RECTA)
MA9347-1014 SP	1 - 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA RECTA)
MA9347-1014 SPI 20°	1 - 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA INCLINADA)

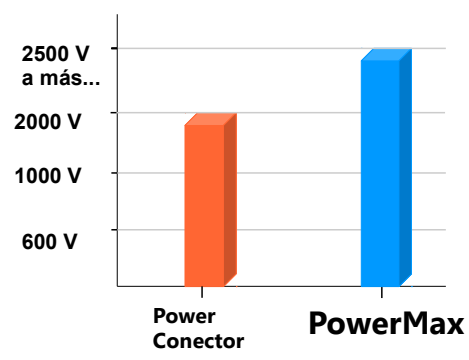
CÓDIGOS A USAR HASTA 400 AMP: SERVICIO PESADO

Códigos	AWG / VOLT	Tipo
PM9347-2021 SP	3/0 AWG -4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO AÉREO
PM9347-2022 SP	3/0 AWG -4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA AÉREO
MA9347-2023 SP	3/0 AWG -4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO MURAL (BRIDA RECTA)
MA9347-2024 SP	3/0 AWG -4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA RECTA)
MA9347-2024 SPI 20°	3/0 AWG -4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA INCLINADA)

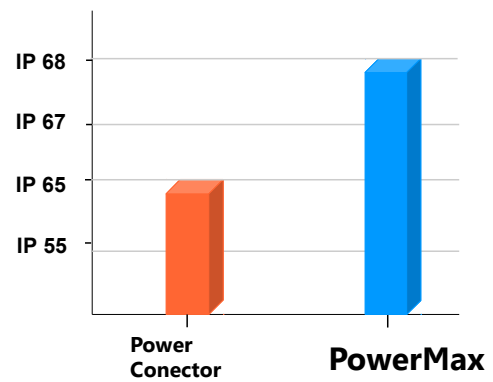


Los productos PowerMax ofrecen un mejor performance para sus operaciones

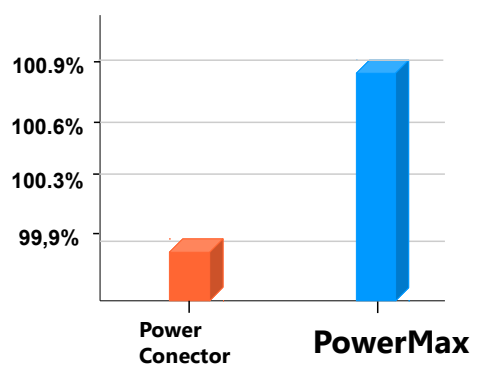
Nivel de aislamiento Superior (Voltaje)



Mejor Hermeticidad (Grado de Protección)



Mayor Conductividad



CÓDIGOS A USAR HASTA 160 AMP

Códigos	AWG/ VOLT	Tipo
PMB9345-10	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA AÉREO
PMB9345-11	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO AÉREO
MA9345-20 SP	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA RECTA)
MA9345-20 SPI 20°	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA INCLINADA)
MA9345-21 SP	8 - 2 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO MURAL (BRIDA RECTA)

CÓDIGOS A USAR HASTA 250 AMP

Códigos	AWG/ VOLT	Tipo
PMB9347-1011	1 – 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO AÉREO
PMB9347-1012	1 – 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA AÉREO
MA9347-1013 SP	1 – 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO MURAL (BRIDA RECTA)
MA9347-1014 SP	1 – 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA RECTA)
MA9347-1014 SPI 20°	1 – 2/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA INCLINADA)

CÓDIGOS A USAR HASTA 400 AMP

Códigos	AWG / VOLT	Tipo
PMB9347-2021	3/0 AWG -4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO AÉREO
PMB9347-2022	3/0 AWG -4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA AÉREO
MA9347-2023 SP	3/0 AWG -4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	MACHO MURAL (BRIDA RECTA)
MA9347-2024 SP	3/0 AWG -4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA RECTA)
MA9347-2024 SPI 20°	3/0 AWG -4/0 AWG / 0,6 - 2 KV	HEMBRA MURAL (BRIDA INCLINADA)