

Empalme de conexión de resina colada  
para minería, gasolineras, refinerías

De uso universal para la conexión de cables de aislamiento sintético de PVC, PE, XLPE y EPR (p. ej. N(A)YY, NYM, TT). Con resina colada UG poliuretánica resistente a la hidrólisis. Para conectores a compresión o tipo tornillo en conductores de cobre y de aluminio.



Descripción de producto

Denominación del artículo	M 3 UG
Número de artículo	124348
Notas	Set de continuidad de armadura para cables armados a petición.  Reglamento REACH sobre la restricción de diisocianatos (sólo para países de la UE). La Comisión Europea modificó el anexo XVII del Reglamento REACH (CE) (nuevo nº 74) con el Reglamento (UE) 2020/1149, que entró en vigor el 24 de agosto de 2020. Según el nuevo reglamento REACH, a partir del 24 de agosto de 2023 se exigirá una formación adecuada antes del uso industrial o profesional de diisocianatos, adhesivos y sellantes. Encontrará cualquier información sobre los materiales y las ofertas de formación en el sitio web de ISOPA/ALIPA <a href="https://www.safeusediisocyanates.eu/">https://www.safeusediisocyanates.eu/</a>
Accesorio opcional	Limpiador UNIVERSAL CLEARNER 121 (ver Accesorios) Conductor de conexión de pantalla SVL (ver Accesorios) Conectores (ver Tecnología de Conexión)

Propiedades
Dimensiones compactas
Posición del empalme visible antes del colado
Moldes de plástico de alta calidad, transparentes y resistentes a impactos
Resistente a influencias químicas
Estabilizado contra los rayos UV
Resistente a alcalinotérreos
Impermeable al agua longitudinal y transversal
Altos valores de aislamiento eléctrico
Alta resistencia mecánica y térmica
Listo para el funcionamiento inmediatamente
Montaje rápido, fácil y seguro

Aplicaciones
Interiores
Exterior
Bajo tierra
Agua
Canalización

## Datos técnicos

Denominación del artículo	M 3 UG
Número de artículo	124348
Niveles de tensión	U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV
Normas de ensayo	DIN VDE 0472-804
	DIN VDE 0472-813
	DIN VDE 0472-814
	DIN VDE 0278-631-1
Largo L	355 m
Altura H	80 mm
Diameter D	70 mm
Nominal cross section Polymeric cable unarmoured per conductor 1x max	400 mm <sup>2</sup>
Nominal cross section Polymeric cable unarmoured per conductor 2x max	120 mm <sup>2</sup>
Nominal cross section Polymeric cable unarmoured per conductor 3x max	95 mm <sup>2</sup>
Nominal cross section Polymeric cable unarmoured per conductor 4x max	70 mm <sup>2</sup>
Nominal cross section Polymeric cable unarmoured per conductor 5x max	50 mm <sup>2</sup>
Diameter cable max	42 mm
Nominal cross section Polymeric cable with concentric conductor per conductor 3x max	50 mm <sup>2</sup>
Nominal cross section Polymeric cable with concentric conductor per conductor 4x max	50 mm <sup>2</sup>
Nominal cross section Polymeric cable armoured per conductor mm <sup>2</sup> 3x	50 mm <sup>2</sup>
Nominal cross section Polymeric cable armoured per conductor 4x min	35 mm <sup>2</sup>
Nominal cross section Polymeric cable armoured per conductor 4x max	50 mm <sup>2</sup>
Control and signal cable 0,75 mm <sup>2</sup> Number of conductors	200 Piezas
Control and signal cable 1,5 mm <sup>2</sup> Number of conductors	133 Piezas
Control and signal cable 0,4 mm Number of wire pairs min	300 Piezas
Control and signal cable 0,4 mm Number of wire pairs max	300 Piezas
Control and signal cable 0,6 mm Number of wire pairs min	150 Piezas
Control and signal cable 0,6 mm Number of wire pairs max	150 Piezas
Control and signal cable 0,8 mm Number of wire pairs min	100 Piezas
Control and signal cable 0,8 mm Number of wire pairs max	120 Piezas

Datos logísticos

Denominación del artículo	M 3 UG
Número de artículo	124348
Ámbito de entrega	Embudo de llenado y ventilación
	Resina colada poliuretánica resistente a la hidrólisis UG
	Volumen premedido listo para mezclar en práctica bolsa de mezcla de dos cámaras
	Molde de plástico transparente
	Cinta aislante de PVC
	Guantes de protección
	Instrucciones de montaje
Durabilidad	24 Meses
Temperatura de almacenamiento max	35 °C
Temperatura de almacenamiento min	15 °C
Número de arancel	39095090
EAN/GTIN	4010311002644

SAP Datos de embalaje

Alternativa unidad de medida	Caja	Palet Euro
Cantidad base	1	70
Base unidad de medida	Piece	Piece
Largo (mm)	422	1200
Ancho (mm)	236	800
Altura (mm)	90	1130
Peso neto (kg)	1.885	131.95
Peso bruto (kg)	1.885	160.95