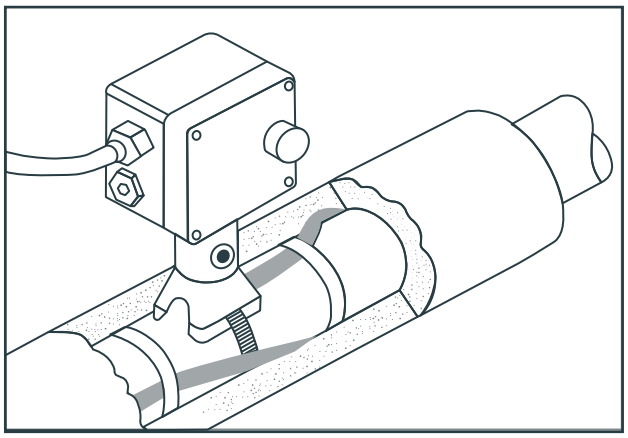
AMT SINGLE CIRCUIT BOX
COMINDTRACE



El kit AMT SINGLE CIRCUIT BOX ha sido diseñado para conectar la alimentación eléctrica a cables de traceado industrial . es apto para su uso en zonas peligrosas.

Este kit permite tanto la conexión eléctrica como la entrada de cables a través de la capa de aislamiento. Su soporte robusto protege eficazmente el cable de traceado y es compatible con aislamientos de hasta 100 mm de espesor. La instalación del manguito de sellado no requiere el uso de pistolas de calor ni sopletes, lo que elimina la necesidad de permisos de trabajo en caliente. Todos los kits incluyen innovadores módulos emisores de luz, equipados con un LED ultrabrillante que se conecta directamente al terminal de cableado. Además, una cubierta con espejo de visualización permite verificar fácilmente si la caja de conexiones está correctamente conectada.

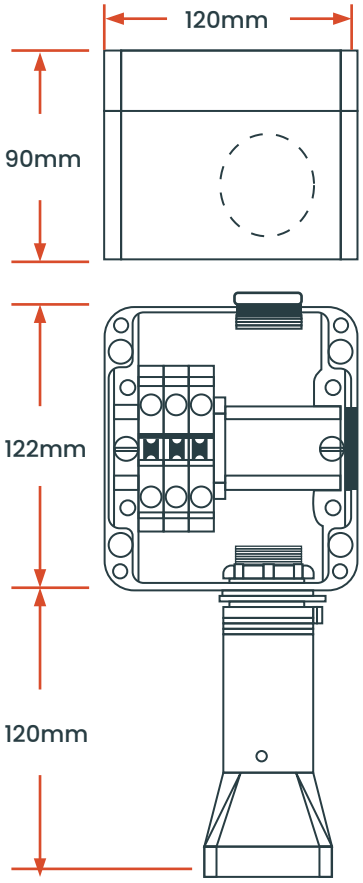
CÓDIGO DE VENTA

PLI02200244

COMPOSICIÓN DEL KIT

- 1 Caja de conexiones con terminal de cableado, placa de conexión a tierra y pernos.
- 1 Módulo LED (solo para L)
- 1 Soporte
- 1 Sello de núcleo de cable
- 1 Funda de cable de conexión a tierra amarilla/ verde.
- 1 conector M25
- 1 Lubricante
- 1 Brida

MEDIDAS



ESPECIFICACIONES

Grado de protección	IP66
Orificio de entrada	2 × M25
Rango de temperatura ambiente	-40°C a +40°C
Temperatura mínima de instalación	-50°C
Temperatura máxima de la tubería	Consultar especificaciones del cable calefactor
Terminal de cableado	Serie WAGO 284 (EEx e): 1 fase, 1 neutro, 1 tierra
Tamaño máximo del conductor	Cable multifilar 10 mm² / cable sólido 10 mm²
Tensión de funcinamiento máxima	254 Vac
Corriente máxima de operación	40 A (circuito de cable de traceado)

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Carcasa, tapa y soporte	Polímero técnico
Tornillos de la tapa	Acero inoxidable
Junta de la tapa	Caucho de silicona

INDICADOR LED OPCIONAL

Color	Verde
Tensión nominal	100–254 Vac
Consumo de energía	< 1 W

CERTIFICACIÓN

ATEX IECEx

COMIND INDUSTRIES

ASESORÍA PERSONALIZADA

Para una completa asesoría comunicate con nuestros asesores de venta en **COMIND.CL** o por nuestro canal de Whatsapp



COMIND TRACE

YOMOGA CONNECT

ZERO EMISSION

Chile

COMIND
INDUSTRIES

visítanos en comind.cl

ZERO
EMISSION

Chile