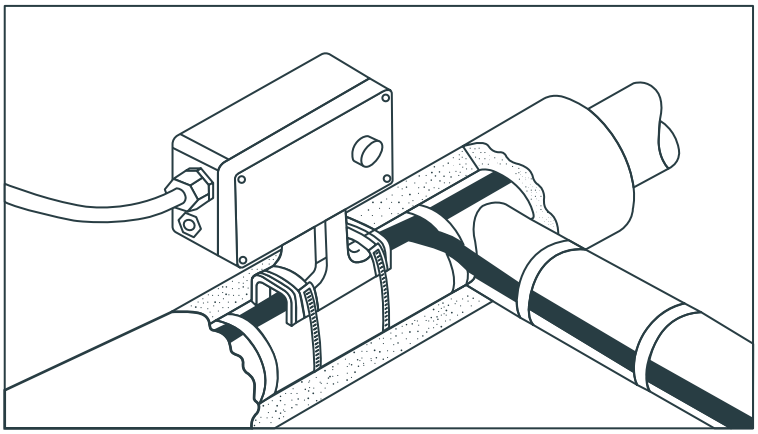
CGE MULTI CIRCUIT BOX
COMINDTRACE



El kit CGE MULTI CIRCUIT BOX está diseñado para conectar una fuente de alimentación a tres cables de traceado industrial y cuenta con las certificaciones para su uso en zonas peligrosas.

El CGE funciona como kit de conexión y como orificio de entrada para la capa aislante. Su robusto soporte protege el cable de traceado eléctrico y permite la conservación del calor en 100 mm. No se requiere pistola de calor ni soplete para la instalación del sello del núcleo (no se requiere permiso de trabajo a alta temperatura).

Todos los kits pueden incluir iluminación. Incluyen módulos de luces indicadoras. Este módulo cuenta con un LED brillante que simplemente se conecta al terminal de cableado y una lente en la cubierta para indicar si la caja de conexiones recibe alimentación.

COMPOSICIÓN DE KIT

- 1 caja de conexiones con terminal de cableado, placa de conexión a tierra y pernos.
- 1 módulo LED (solo para L)
- 1 soporte
- 3 sellos de núcleo de cable
- 3 fundas amarillas/verdes para el cable de conexión a tierra.
- 2 conectores M25
- 2 Tapones de sellado

CÓDIGO DE VENTA

PLI02200243

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): 2 fases, 2 neutros, 2 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)

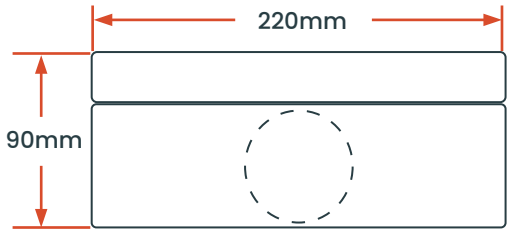
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

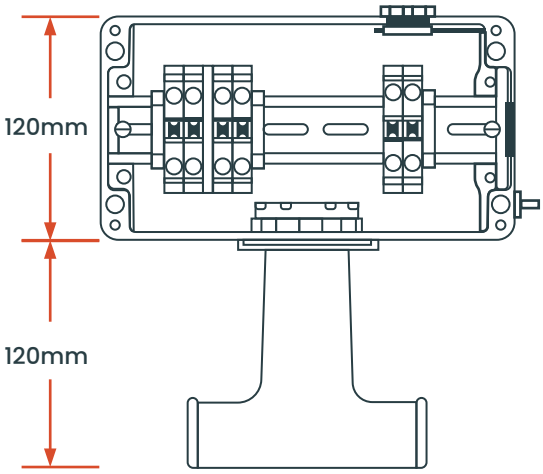
Carcasa, tapa y soporte	Polímero técnico
Tornillos de la tapa	Acero inoxidable
Junta de la tapa	Caucho de silicona
Placa de puesta a tierra	Acero galvanizado y cromado azul

INDICADOR LED OPCIONAL

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

MEDIDAS





CERTIFICACIÓN

ATEX IECEx Baseefa DNV