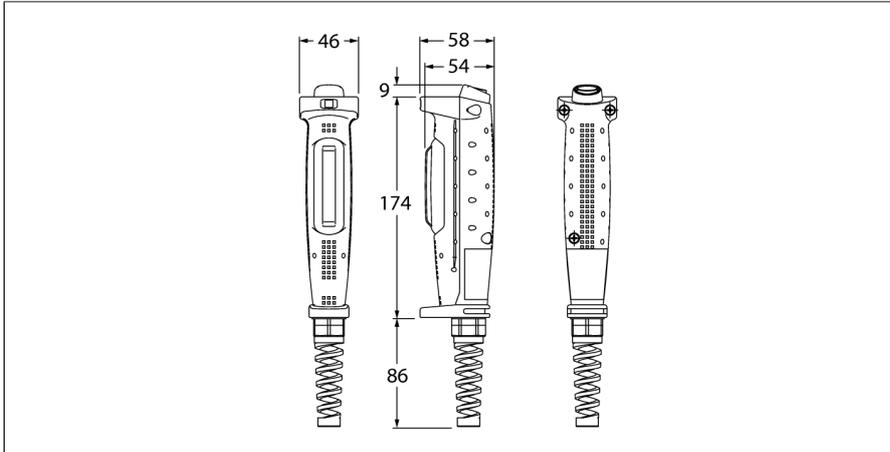


Accesorios

Activación del interruptor

ED1G-L20MB-1N



- Interruptor de activación de tres niveles para el arranque y la parada de la máquina
- Ofrece funciones de seguridad
- Diseño ergonómico
- Carcasa plástica
- Pulsador adicional para las funciones de Reset, Hold-to-run (mantener pulsado para el funcionamiento) o de paso a paso
- Grado de protección IP65
- Salidas: 2 contactos de cierre, 2 contactos de cierre (pulsador)
- Descarga de tracción integrada
- Conector macho M20 × 1,5
- Temperatura de servicio: -10...+60 °C

Tipo	ED1G-L20MB-1N
N.º de ID	3012937
Función	Pulsador de validación
Tensión de aislamiento de referencia	250 V
Corriente térmica convencional	2 A
Tensión soportada a impulso	2.5 kV
Resistencia de aislamiento	100 MΩ
Clase de protección	II
Diseño	Empuñadura, ED1G
Material de la cubierta	Plástico, Material termoplástico
Velocidad de conmutación	20 /min
Vida útil de funcionamiento mecánico	0,1 * 10 ⁶ Ciclos de conmutación
Valor B10d	0,1 * 10 ⁶ Ciclos de conmutación
Grado de suciedad	3
Conexión eléctrica	Caja de terminales, Caja de bornes con racor para cables
Nº de conductores	8
Temperatura ambiente	-10...+60 °C
Grado de protección	IP65

Principio de funcionamiento

Un interruptor JOG es un dispositivo de control manual. Cuando se activa continuamente y en combinación con un elemento de control independiente, permite al usuario operar una máquina en modo manual. El interruptor JOG se utiliza para encender la máquina. Para arrancar realmente la máquina, se requiere una señal adicional. Cuando se suelta o se presiona completamente el interruptor, la máquina se detiene inmediatamente.