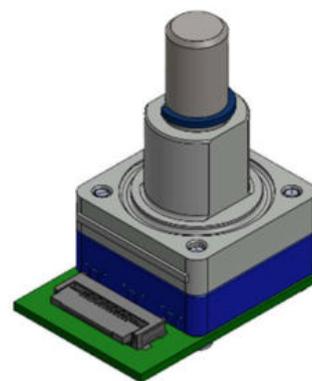


Mini encoder with pushbutton
Encoder Rotativo con Funzione di Pulsante Integrato per ambienti difficili

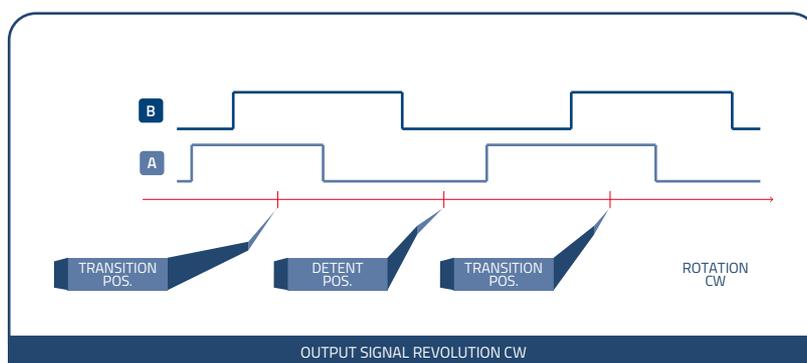
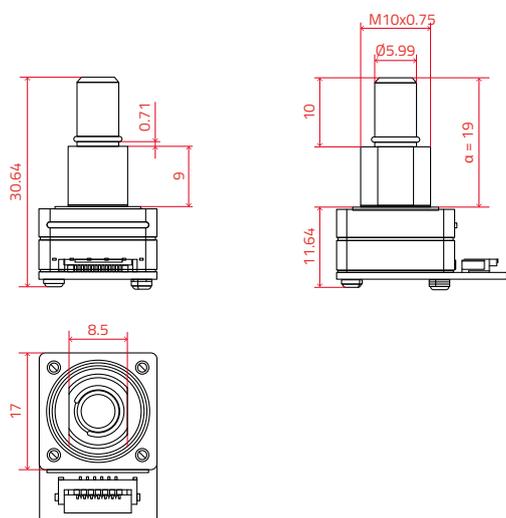


TECHNICAL CHARACTERISTICS CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---|---|
| Detent angle <i>Angolo di scatto</i> | 22,5° |
| Detent graduation <i>Impulsi giro</i> | 16 |
| Mounting <i>Montaggio</i> | Central Mounting Montaggio centrale |
| Protection class <i>Montaggio</i> | IP65 to the frontside IP65 sul pannello frontale |
| Detent torque with index <i>Momento torcente</i> | Approx. 4,5 Ncm ±30% |
| Bearing <i>Cuscinetto</i> | Friction Ad attrito |
| Switch button actuation force <i>Forza di attivazione del pulsante</i> | Approx. 0,7 N |
| Switching path <i>Movimento di commutazione</i> | Approx. 0,7 mm |
| Fastening torque max. <i>Coppia di fissaggio massima</i> | 2,0 Nm |
| Life expectancy | > 1.000.000 |
| Shaft length / Shaft design | Custom |
| Operation voltage <i>Tensione alimentazione</i> | 5 Vdc ±10% |
| Current consumption <i>Consumo di corrente</i> | 16 mA (max. 20mA) |
| Output signal <i>Segnale di uscita:</i> | Max. 5 mA per output Signal A/B |
| Indicator of revolution direction <i>Indicatore della direzione di rotazione</i> | Signal A/B |
| Impulses per output <i>Impulsi per uscita</i> | 16 pulses per revolution 16 impulsi per rotazione |
| Connector <i>Connettore</i> | Signal A/B |
| Operating temperature <i>Temperatura operativa</i> | -30°C / +80°C (others on request) (altre su richiesta) |



DISEGNO 2D [mm] 2D DRAWING [mm]



Mini encoder with pushbutton
Encoder Rotativo con Funzione di Pulsante Integrato

Klemi Contact pursues a policy of continuous development and reserves the right to make changes or updates without notice, the design, materials or technical specifications of any product, the information contained in this file/datasheet and to stop distributing any product described.

Images are included for illustrative purposes. The products are subject to change.

Klemi Contact persegue una politica di continuo sviluppo e si riserva il diritto di apportare modifiche o aggiornamenti senza preavviso alle caratteristiche tecniche, ai materiali e al design di qualsiasi prodotto. Le informazioni presenti in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso e Klemi Contact può interrompere la distribuzione di qualsiasi prodotto descritto. Le immagini sono utilizzate esclusivamente a scopo illustrativo



ELECTRONIC
ELECTROMECHANICAL
COMPONENTS
PARTNER & DEALER

FOLLOW US
ON SOCIAL MEDIA!

