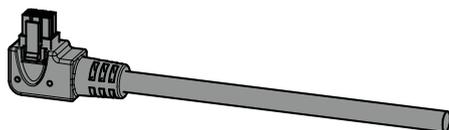


| Emp. | Código | Tensión | Microinterruptor auxiliar | L | H | P1 | P2 | A | B | Uds. |
|------|----------|---------|------------------------------|----|----|----|----|----|----|------|
| 💧 | E1045100 | 230 V | Conmutación cuando se cierra | 95 | 59 | 36 | 18 | 65 | 30 | 1 |
| | E1046100 | 24 V | Conmutación cuando se cierra | 95 | 59 | 36 | 18 | 65 | 30 | 1 |
| ☀️ | E1042100 | 230 V | Conmutación cuando se abre | 95 | 59 | 36 | 18 | 65 | 30 | 1 |
| | E1044100 | 24 V | Conmutación cuando se abre | 95 | 59 | 36 | 18 | 65 | 30 | 1 |

Incluye: cable (1 m)

ACCESORIOS

Kit de cable 6 pines x 3 m + CONECTOR MICROFIT



| Código | L | Uds. |
|------------|-----|------|
| KA00K00014 | 3 m | 1 |

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SEGURIDAD

| | | |
|------------------------|---|-------------------|
| Grado de protección IP | 40 | CEI EN 60529/1997 |
| Clase de aislamiento | Equipo de clase II con arreglo a la norma IEC 61140 (doble aislamiento sin conductor de tierra) | |

FUNCIONALIDAD

| | | |
|---|----------------------------|--|
| Tiempo de ejecución [s] | 20 | |
| Microinterruptor auxiliar con salida de 3 cables (aplicaciones) | Corriente máxima | 6 A @ 250 Vac para cargas resistivas |
| Cable de alimentación de 6 pines | Longitud | 1 m |
| | Conector | Molex Micro-Fit JR 2x3 |
| Temperatura de funcionamiento y humedad | Ambiente | -30÷50 °C @ 95 % sin condensación |
| | Fluido | 65 °C continuos con picos de 90 °C ajustándose a los límites de temperatura ambiente |
| Cumplimiento normativo | EN 60730-1 | Dispositivos eléctricos automáticos de control para uso doméstico y similares |
| | 2014/30/UE EN 61000-6-4 | Compatibilidad electromagnética |

CARACTERÍSTICAS

- Motor eléctrico paso a paso de bajo consumo.
- Disponible en 4 modelos diferentes según las necesidades de uso (instalaciones sanitarias o de calefacción / conectado a sistemas de automatización del hogar o accionado mediante interruptor).
- Montaje y desmontaje rápido gracias al acoplamiento Snap-Fit y al conector Molex Microfit.

ÁMBITO DE EMPLEO

- 💧 Instalaciones sanitarias
- ☀️ Calefacción

DIAGRAMA DE CABLEADO



DATOS ELÉCTRICOS

| | | |
|-----------------------------|--|----------------|
| Frecuencia de alimentación | 50/60 Hz | |
| Absorción en pausa | 110÷230 Vac | 0,9 W [2,3 Va] |
| | 15÷30 Vac/dc | 0,3 W [0,4 Va] |
| Absorción en funcionamiento | 110÷230 Vac | 2,6 W [5,2 Va] |
| | 15÷30 Vac/dc | 1,4 W [2,1 Va] |
| Conexión del cable | H5VV-F PVC 6 pines x 0,75 mm ² Longitud del cable = 1000 mm | |
| Conexión del conector | Molex Micro-Fit JR 2x3 | |

DATOS DE FUNCIONAMIENTO

| | |
|---------------------------------------|---|
| Tiempo de ejecución | 20 segundos |
| Microinterruptor auxiliar de 3 cables | Corriente máxima 6 A @ 250 Vac para cargas resistivas |

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

| | |
|-------------------------------|--|
| Clase de protección | II, doble aislamiento sin conductor de tierra (IEC 61140) |
| Grado de protección | IP40 (CEI EN 60529) |
| Cumplimiento normativo | EN 60730-1 2014/30/UE EN 61000-6-4 |
| Detección de válvula atascada | Apagado automático del dispositivo |
| Temperatura ambiente | -30÷50 °C @ 95% de humedad sin condensación |
| Temperatura del fluido | 65 °C continuos con picos de 90 °C ajustándose a los límites de temperatura ambiente |

PESO

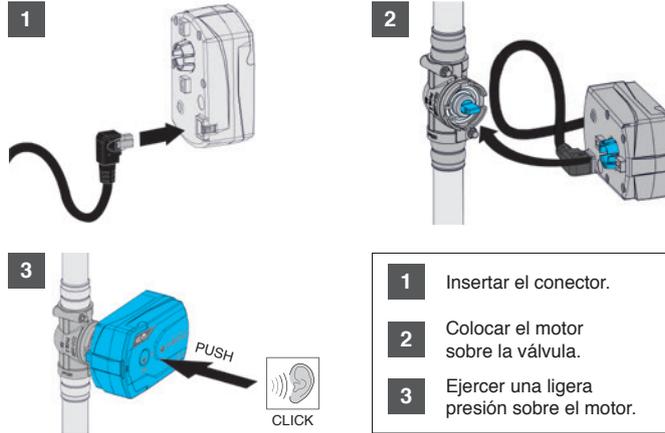
| | |
|------------------|---------|
| Peso (con cable) | 0,24 kg |
|------------------|---------|

FUNCIONAMIENTO Y TECNOLOGÍAS

4 POSICIONES DEL MOTOR DE LA SERIE E100



INSTALACIÓN DEL MOTOR



ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

Motor eléctrico E104

Motor eléctrico paso a paso compacto, silencioso y de bajo consumo con función ON-OFF y microinterruptor auxiliar en versión con señal de apertura (calefacción) o bien en versión con aviso de seguridad sobre el cierre efectivo de la válvula (ACS).

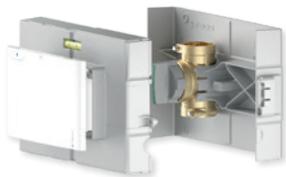
Montaje y desmontaje rápidos gracias al acoplamiento Snap-fit y al conector Molex Microfit.

Temperatura ambiente -30/+50 °C.

PRODUCTOS E-READY



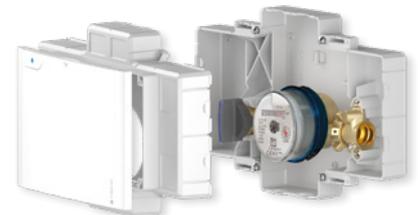
K4.1
EREADY



T4
EREADY



KACC
EREADY



TECO Srl
Via Sandro Pertini, 39/41 - Zona industriale Noccole, 25050 Provaglio d'Iseo (BS)

+39 030 6850510 | +39 030 6850555
info@tecosrl.it | www.tecosrl.it

 **TECO**[®]
INNOVATING SAFETY