

AO000405

Objetivo • Entocéntrico

accesorios óptico, objetivo entocéntrico, ø42mm 44largo, f1,6/4,2mm, distancia mínima 200mm, c-mount (1-32 un 2a), hasta 1,2 mexapíxeles, distancia focal fijo



Los objetivos entocéntricos tienen un ángulo de apertura fijo o variable (objetivos de zoom) de la óptica hacia el objeto. Estos se utilizan para campos de aplicación tales como los controles de presencia y de equipamiento, aplicaciones «pick & place», inspecciones de características, aplicaciones con color, OCR y lectura de códigos. Debido a errores perspectivos no son apropiados para tareas de medición. Los objetivos telecéntricos son objetivos ópticos especiales que se caracterizan porque la pupila de entrada o la de salida se encuentra en el infinito. Estos se usan sobre todo en las tareas de medición con gran repetibilidad. Particularmente cuando hay oscilaciones en la posición del objeto (más allá del campo visual en dirección X e Y) y se debe medir sin distorsión perspectiva.

Datos mecánicos

Diámetro del objetivo	42
Longitud	43,5 mm
Con rosca C-Mount	Sí
Conexión del objetivo	C-Mount (1-32 UN 2A)
Temperatura ambiente	-20 - 50 °C

Datos ópticos

Capacidad de resolución	hasta 1,2 megapíxeles
Número de diafragma	1,6
Tamaño de la distancia focal	4,2 mm
Tipo de objetivo	Entocéntrico
Distancia focal mínima	200 mm
Zona de diafragma	4,2

Otros datos

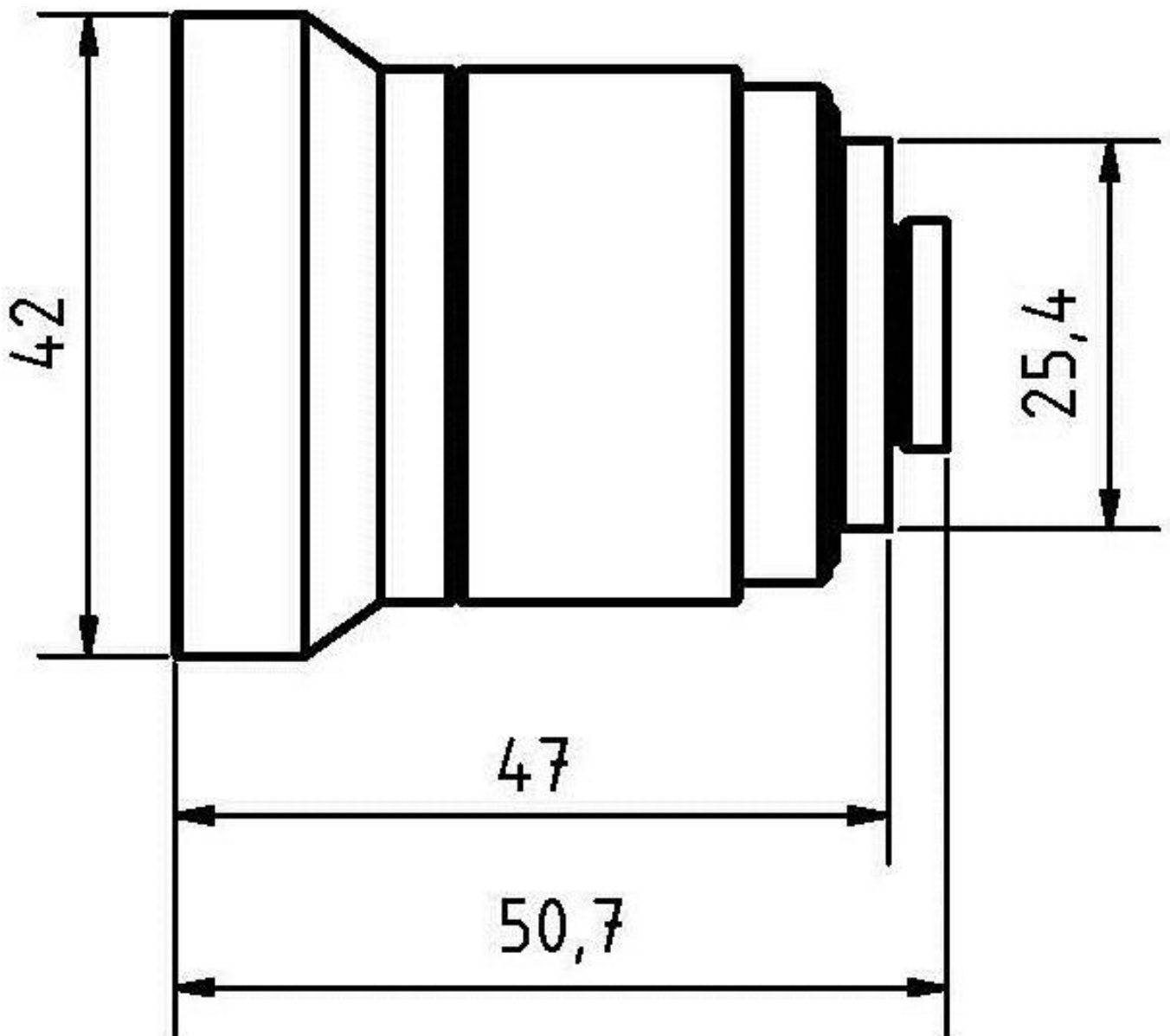
Control del diafragma	manual
Focalizable	no

Clasificación

ETIM 8	EC001776 Lente para cámara de vigilancia
--------	--

Más

Grupo de productos ipf	914 Accesorios, sensores de cámara
dimensiones de embalaje	160 x 99 x 60 mm
Peso bruto	180 g
Código arancelario	90021100
WEEE número	40951076
Conforme con OzDS	Sí
Conforme con POP	Sí
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

Dibujo acotado

**Montaje**

El montaje/la instalación solo debe ser llevado a cabo por electricistas cualificados.

**Eliminación de residuos**

Número WEEE según § 6 párrafo 3 ElektroG:
40951076

Indicaciones de seguridad

- / Antes de la puesta en marcha, asegúrese de que se han respetado todas las indicaciones de seguridad indicadas en la documentación del producto.
- / El uso de estos productos está prohibido si tienen un efecto directo en la seguridad de las personas.