

Lentes varifocais megapixel série 13M

FORMATO DE 8,5 MM (1/3 POL.), 3 MEGAPIXELS, ÍRIS AUTOMÁTICA (UNIDADE CONTÍNUA)

Recursos do produto

- Suporte CS
- Para uso com câmeras de 8,5 mm (1/3 pol.), com até 5 megapixels (MPx)
- Íris automática, foco e zoom manuais
- Capacidade de alta resolução em um corpo compacto
- Elementos esféricos

As lentes varifocais megapixel da **série 13M** da Pelco são uma nova classe de lentes desenvolvidas especialmente para oferecer os melhores resultados quando utilizadas em câmeras com sensores de megapixel. Essas lentes possibilitam que as câmeras megapixel alcancem as altas resoluções que lentes padrão não podem oferecer, com uma potência de resolução de até 100 linhas por milímetro. Essas lentes oferecem uma qualidade de imagem excelente tanto no centro quanto nos cantos da imagem.

A **série 13M** oferece versatilidade e flexibilidade em um pacote compacto. Cada lente de íris automática cobre uma faixa específica de distâncias focais, para que seja possível ajustar a lente para alcançar o campo de visão exato, em vez da "visualização quase certa".

Apropriadas para situações de iluminação interna e externa, as lentes da **série 13M** se encaixam em todas as câmeras de suporte CS, de 8,5 mm (1/3 pol.) que requerem lentes de íris automática do tipo CC. As lentes também contam com um filtro spot. Um conector quadrado de 4 pinos instalado de fábrica é padrão para facilitar a instalação.

As lentes nesta série estão disponíveis com zoom de 2,7X, 2,8X, 3,3X e 4,3X com diversas distâncias focais.

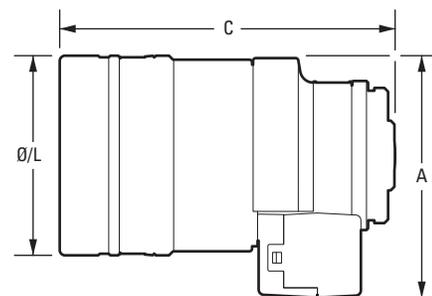
Desenvolvidas especialmente para se adaptarem à baixa luminosidade, as lentes da **série 13M** da Pelco são extremamente rápidas. Isso oferece um desempenho excelente em uma ampla faixa de condições de iluminação. A **série 13M** oferece também um excelente desempenho diurno/noturno nas câmeras Sarix® da Pelco que têm essa função, o que inclui a operação com iluminação infravermelha e iluminação visível.

As lentes da **série 13M** têm um mecanismo deslizante que permite que elas sejam facilmente ajustadas e direcionadas dentro de caixas de proteção, domes e outros. Além disso, o suporte de metal promove uma fixação forte e segura às câmeras.



13M15-50

OS VALORES ENTRE PARÊNTESES ESTÃO EM POLEGADAS; TODOS OS DEMAIS ESTÃO EM CENTÍMETROS.



	A	ØL	C
13M2,2-6	4,71 (1,85)	4,08 (1,61)	5,40 (2,13)
13M2,8-8	4,71 (1,85)	4,08 (1,61)	5,20 (2,05)
13M2,8-12	5,11 (2,01)	4,88 (1,92)	6,55 (2,58)
13M15-50	4,55 (1,79)	3,75 (1,48)	5,85 (2,30)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO

	13M2.2-6	13M2.8-8	13M2.8-12	13M15-50
Tipo	Varifocal	Varifocal	Varifocal	Varifocal
Tamanho do formato	8,5 mm (1/3 pol.)			
Tipo de suporte	CS	CS	CS	CS
Distância focal	2,2 ~ 6,0 mm	2,8 ~ 8,0 mm	2,8 ~ 12,0 mm	15,0 ~ 50,0 mm
Proporção de zoom	2,7X	2,8X	4,3X	3,3X
Número F (íris completamente aberta)	1.3 ~ 2.0	1.2 ~ 1.9	1.4 ~ 2.7	1.5 ~ 2.2
Tamanho da imagem	6 mm de diâmetro			
Distância focal da aba	12,5 mm	12,5 mm	12,5 mm	12,5 mm
Distância mínima do objeto	0,3 m	0,3 m	0,3 m	0,8 m
Íris	Automático	Automático	Automático	Automático
Campo de visão				
Ampla				
Vertical	91°	73°	74°	14°
Horizontal	120°	100°	100°	18°
Diagonal	146°	128°	127°	23°
Tele				
Vertical	35°	26°	17°	4,2°
Horizontal	46°	35°	23°	5,6°
Diagonal	57°	43°	29°	6,9°
Foco	Manual	Manual	Manual	Manual
Zoom	Manual	Manual	Manual	Manual
Temperatura de operação	-10° a 50°C (14° a 122°F)			
Temperatura de armazenamento	-20° a 60°C (-4° a 140°F)			
Umidade relativa	35% a 90%	35% a 90%	35% a 90%	35% a 90%
Resistência da bobina de acionamento da íris	190 Ω \pm 10%			
Resistência da bobina de amortecimento da íris	500 Ω \pm 10%			
Corrente de operação máxima da íris	23 mA a 4 VCC			
Peso da unidade (aproximado)	0,06 kg (0,13 lb)	0,06 kg (0,13 lb)	0,09 kg (0,20 lb)	0,06 kg (0,13 lb)
Peso com embalagem (aproximado)	0,5 kg (1 lb)			

Observação: quando a energia estiver desligada, a íris será fechada automaticamente.

CERTIFICAÇÕES

- CE
- C-Tick