

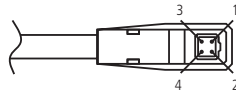
intelbras

Lentes Autoiris Varifocais Megapixel
XLM 3580
XLM 2812
XLM 3010

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras. As lentes autoiris varifocais possuem distância focal variável que cobre a maioria dos campos de visão. Para isso, o foco deve ser ajustado toda vez que o campo de visão for modificado. As lentes Intelbras utilizam DC Autoiris.

1. Instalação

A montagem segue o padrão CS. Certifique-se de que a posição de saída dos cabos esteja conectada conforme a figura a seguir:



Lente autoiris

1	Controle (-)
2	Controle (+)
3	Drive (+)
4	Drive (-)

2. Especificações técnicas

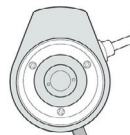
Modelo	XLM 3580 (1,3 MP)	XLM 2812 (2 MP)	XLM 3010 (3 MP)			
Distância focal	3,5 a 8 mm	2,8 a 12 mm	3 a 10,5 mm			
Distância focal posterior	12,53 mm	12,53 mm	12,53 mm			
Abertura (diafragma)	F1.4	F1.4	F1.4			
Tamanho da imagem	1/2.7"	1/2.7"	1/2.7"			
Montagem	CS	CS	CS			
Operação	Íris	Auto	Íris	Auto	Íris	Auto
	Foco	Manual	Foco	Manual	Foco	Manual
	Zoom	Manual	Zoom	Manual	Zoom	Manual
Ângulo de visão	1/2.7"	(D) 121° a 38°	1/2.7"	(D) 123° a 38°	1/2.7"	(D) 118° a 35°
		(H) 104° a 32°		(H) 106° a 32°		(H) 100° a 30°
		(V) 54° a 19°		(V) 56° a 19°		(V) 54° a 17°
Dimensão	45 x 33 x 41 mm	45 x 33 x 41 mm	45 x 33 x 41 mm			
Temperatura operacional	-20 °C a 60 °C	-20 °C a 60 °C	-20 °C a 60 °C			
Peso	40 g ±4 g	40 g ±4 g	39 g ±4 g			

3. Novo sistema de rotação

O novo sistema de rotação da lente facilita o ajuste de foco e zoom em caixas de proteção de difícil acesso, otimizando o tempo de instalação.

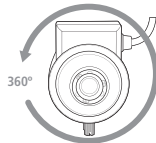
Sistema convencional

O mecanismo da rosca responsável pela fixação da lente na câmera é fixado com parafusos ao conjunto óptico. Desta forma, qualquer rotação do conjunto óptico altera significativamente a distância entre a lente e o sensor de imagem, desajustando os parâmetros de foco e zoom definidos.



Novo sistema

O mecanismo da rosca responsável pela fixação da lente na câmera é separado do conjunto óptico. Desta forma, é possível rotacionar o conjunto óptico de maneira independente, sem alterar a distância entre a lente e o sensor de imagem.



Recomendação manuseio

Recomendamos ao instalador que utilize o sistema inteligente de rotação 360° de forma cuidadosa, pois o sistema dispensa o aperto excessivo da lente na câmera. Alertamos que o uso de força excessiva pode danificar a estrutura da lente.

Recomendação de ajuste

A lente modelo XLM 3580 possui uma menor faixa de distância focal. Desta forma, necessita que os ajustes de foco e zoom sejam realizados com uma maior precisão. Proceda o ajuste com movimentos lentos e suaves.

Termo de garantia

Para a sua comodidade, preencha os dados abaixo, pois, somente com a apresentação deste em conjunto com a nota fiscal de compra do produto, você poderá utilizar os benefícios que lhe são assegurados.

Nome do cliente:

Assinatura do cliente:

Nº da nota fiscal:

Data da compra:

Modelo:

Nº de série:

Revendedor:

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais defeitos de fabricação que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano, sendo este prazo de 3 (três) meses de garantia legal mais 9 (nove) meses de garantia contratual, contado a partir da data de entrega do produto ao Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo território nacional. Esta garantia contratual implica na troca gratuita das partes, peças e componentes que apresentarem defeito de fabricação, além da mão-de-obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado defeito de fabricação, e sim defeito(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com estas despesas.
2. Constatado o defeito, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que consta na relação oferecida pelo fabricante - somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isto não for respeitado esta garantia perderá sua validade, pois o produto terá sido violado.
3. Na eventualidade do Senhor Consumidor solicitar o atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, transporte, segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
4. A garantia perderá totalmente sua validade se ocorrer qualquer das hipóteses a seguir: a) se o defeito não for de fabricação, mas sim, ter sido causado pelo Senhor Consumidor ou terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o Manual do Usuário ou decorrente do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto houver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho houver sido violado.

Sendo estas condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A reserva-se o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

O processo de fabricação deste produto não está coberto pelo sistema de gestão ambiental da Intelbras.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

intelbras



fale com a gente

Suporte a clientes: (48) 2106 0006

Contato e chat: www.intelbras.com.br/suporte

Sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira

Rodovia BR 101, km 210 – Área Industrial – São José/

SC – 88104-800

www.intelbras.com.br

02.14

Origem: China

intelbras

Manual do usuário

XLM 3580

XLM 2812

XLM 3010