

Варифокальные объективы

www.bosch.ru



BOSCH

Разработано для жизни



- ▶ Высокое качество оптики
- ▶ Форматы 1/3" и 1/2"
- ▶ Надежная, прочная конструкция
- ▶ Регулировка фокусного расстояния
- ▶ Компактный дизайн

Варифокальные объективы представляют собой наиболее универсальное и практичное решение для оптимизации угла обзора на месте. Эти объективы позволяют устанавливать практически любой угол обзора, что обеспечивает максимальный эффект наблюдения. Установщики не нуждаются в нескольких объективах с различным фокусным расстоянием, установка оказывается более эффективной, поскольку правильный угол обзора может быть найден без изменения настроек камеры. При изменении требований к зоне обзора после установки очень легко осуществить модификацию, изменив лишь настройки фокусного расстояния объектива.

Функции

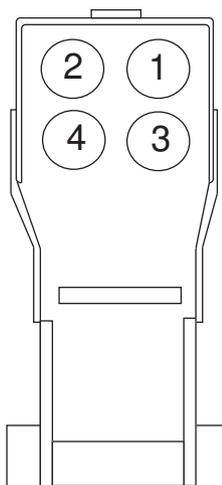
Данная серия включает в себя варифокальные объективы с диафрагмой, управляемой сигналом постоянного тока (DC). Они компактны, прочны и выпускаются в форматах изображения 1/3" и 1/2". Данная серия моделей сформирована в соответствии с чувствительностью, оптическим разрешением и диапазоном объективов для применения с самыми различными камерами Dinion.

Эти варифокальные объективы выпускаются со стандартным C- или CS-креплением для использования с различными камерами. Управляющее соединение DC-диафрагмы представляет собой стандартный четырехконтактный разъем, который точно подходит к диафрагменному выходу камеры. Объективы обеспечивают впечатляющее качество оптики благодаря своим высоким стандартам разрешающей способности, воспроизведения контрастности и светочувствительного слоя. Механическая конструкция выдерживает как частые операции управления DC-диафрагмой, так и воздействия окружающей среды при установке. Данная серия варифокальных объективов обеспечивает идеальное сочетание гибкости, высокого качества и надежности, соответствующее характеристикам камер.

Сертификаты и согласования

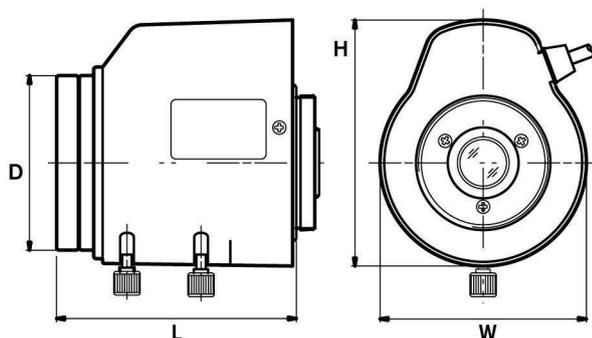
Регион	Сертификация
Европа	CE

Замечания по установке/конфигурации

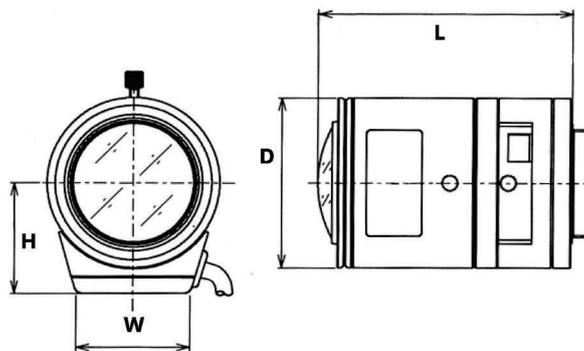


4-контактный разъем DC-диафрагмы (вид спереди)

- | | |
|------------------------|---------------------------------|
| 1 Демпферная катушка - | 3 Приводная катушка + (открыта) |
| 2 Демпферная катушка + | 4 Приводная катушка - |



Тип объектива	L	D	H	Ср
	мм (дюймы)	мм (дюймы)	мм (дюймы)	мм (дюймы)
LTC 3274/41	77 (3,03)	42 (1,65)	56,8 (2,24)	46,5 (1,83)
LTC 3664/30	44,4 (1,75)	35,2 (1,39)	44,7 (1,76)	38,3 (1,51)
LTC 3364/50	55 (2,17)	34 (1,34)	46 (1,81)	40 (1,57)
LTC 3364/60	45,3 (1,78)	33 (1,3)	46,5 (1,83)	39 (1,54)
LTC 3374/50	61,5 (2,42)	44 (1,73)	52,2 (2,06)	44,4 (1,75)



Тип объектива	L	D	H	Ср
	мм (дюймы)	мм (дюймы)	мм (дюймы)	мм (дюймы)
LTC 3664/40	59 (2,32)	44 (1,73)	26,2 (1,03)	26,4 (1,04)
LTC 3674/20	55,2 (2,17)	38 (1,5)	27,2 (1,07)	31 (1,22)
LTC 3764/20	53,9 (2,12)	40 (1,57)	31 (1,22)	24,6 (0,97)
LTC 3774/30	62 (2,44)	38,6 (1,52)	31,1 (1,22)	31,8 (1,25)
LTC 3664/31	42,8 (1,69)	33 (1,3)	25,5 (1,0)	22,7 (0,9)

Техническое описание

Электрические / механические

См. сравнительную таблицу в конце данного документа

Условия эксплуатации

Рабочая температура	от -10 до +50 °С
Температура хранения	от -40 °С до +70 °С
Рабочая влажность	До 93% без конденсации.
Сертификация	CE

Информация для заказа

Варифокальный объектив LTC 3364/41

1/3", 2,8 – 12 мм, диафрагма, управляемая сигналом пост. тока (DC), CS-крепление F1,4-360, 4-контактный разъем
номер для заказа **LTC 3364/41**

Варифокальный объектив LTC 3364/50

1/3", 2,8 – 10 мм, диафрагма, управляемая сигналом пост. тока (DC), CS-крепление, F1,4-360, 4-контактный разъем
номер для заказа **LTC3364/50**

Варифокальный объектив LTC 3364/60

1/3", 3,5 – 8 мм, диафрагма, управляемая сигналом пост. тока (DC), CS-крепление, F1,4-360, 4-контактный разъем
номер для заказа **LTC3364/60**

Варифокальный объектив LTC 3374/50

1/3", 5 – 50 мм, диафрагма, управляемая сигналом пост. тока (DC), CS-крепление F1,7-360, 4-контактный разъем
номер для заказа **LTC3374/50**

Варифокальный объектив LTC 3374/21

1/3", 5 – 50 мм, диафрагма, управляемая сигналом пост. тока (DC), CS-крепление, F1,4-360, 4-контактный разъем
номер для заказа **LTC 3374/21**

Варифокальный объектив LTC 3664/31 с инфракрасной коррекцией

1/3", 3,0 – 8 мм, диафрагма, управляемая сигналом пост. тока (DC), CS-крепление F1.0-360, 4-контактный разъем, 650 ТВЛ
номер для заказа **LTC 3664/31**

Варифокальный объектив LTC 3664/40 с инфракрасной коррекцией

1/3", 2,8–11 мм, диафрагма, управляемая сигналом пост. тока (DC), CS-крепление F1,4-360, 4-контактный разъем
номер для заказа **LTC3664/40**

Варифокальный объектив LTC 3674/20 с инфракрасной коррекцией

1/3", 7,5–50 мм, диафрагма, управляемая сигналом пост. тока (DC), CS-крепление, F1,3-360, 4-контактный разъем
номер для заказа **LTC 3674/20**

Варифокальный объектив LTC 3764/20 с инфракрасной коррекцией

1/2", 4 – 12 мм, диафрагма, управляемая сигналом пост. тока (DC), C-крепление, F1,2-360, 4-контактный разъем
номер для заказа **LTC 3764/20**

Варифокальный объектив LTC 3774/30 с инфракрасной коррекцией

1/2", 10–40 мм, диафрагма, управляемая сигналом пост. тока (DC), C-крепление, F1,4-360, 4-контактный разъем
номер для заказа **LTC 3774/30**

Варифокальный объектив LTC 3274/41

формат 1/2 дюйма, 7.5 – 75 мм, диафрагма, управляемая сигналом пост. тока (DC), C-крепление, F1,7-360, 4-контактный разъем
номер для заказа **LTC3274/41**

Дополнительные аксессуары

Адаптер S1374

Адаптирует объектив с C-креплением к камере с CS-креплением
номер для заказа **S1374**

Варифокальный объектив 1/3" и 1/2"

	--- MISSING LINK ---	Варифокальный объектив LTC 3364/50	--- MISSING LINK ---	Варифокальный объектив LTC 3364/60
				
Формат изображения	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"
Фокусное расстояние	2,8 – 10 мм	2,8 – 10 мм	3,5 – 8 мм	3,5 – 8 мм
Диапазон диафрагмы	F1,4 - закр.	F1,4 – 360	F1,4 - закр.	F1,4 – 360
Минимальное расстояние до объекта	0,3 м	0,3 м	0,3 м	0,3 м
Расстояние заднего фокуса	7,8 мм	7,8 мм	8,4 мм	8,4 мм
Вес	57 г	69 г	41 г	53 г
Крепление объектива	CS	CS	CS	CS
Угол обзора (широкоугольный), 1/3"	83 x 62,4	83 x 62,4	77,6 x 58,2	77,6 x 58,2
Угол обзора (телеобъектив), 1/3"	28,8 x 21,6	28,8 x 21,6	33,6 x 25	33,6 x 52
Угол обзора (широкоугольный), 1/2"	-	-	-	-
Угол обзора (телеобъектив), 1/2"	-	-	-	-
Управление диафрагмой	ручное	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем	ручное	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем
Управление фокусом	ручное	ручное	ручное	ручное
Управление трансфокацией	ручное	ручное	ручное	ручное

	--- MISSING LINK ---	--- MISSING LINK ---	--- MISSING LINK ---	Варифокальный объектив LTC 3364/41
				
Формат изображения	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"
Фокусное расстояние	3 – 8 мм	3 – 8 мм	2,8 – 12 мм	2,8 – 12 мм
Диапазон диафрагмы	F1,0 - закр.	F1,0 - 360	F1,4 - закр.	F1,4 – 360
Минимальное расстояние до объекта	0,2 м	0,2 м до бескон.	0,3 м	0,3 м до бескон.
Расстояние заднего фокуса	8,4 мм	8,4 мм	8,6 мм	8,6 мм
Вес	39 г	50 г	67 г	71 г
Крепление объектива	CS	CS	CS	CS

	--- MISSING LINK ---	--- MISSING LINK ---	--- MISSING LINK ---	Варифокальный объектив LTC 3364/41
Угол обзора (широкоугольный), 1/3"	91 x 66,9	91 x 66,6	97,4 x 72,5	97,4 x 72,5
Угол обзора (телеобъектив), 1/3"	36 x 26,9	35,9 x 26,9	24,1 x 18,1	24,1 x 18,1
Угол обзора (широкоугольный), 1/2"	-	-	-	-
Угол обзора (телеобъектив), 1/2"	-	-	-	-
Управление диафрагмой	ручное	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем	ручное	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем
Управление фокусом	ручное	ручное	ручное	ручное
Управление трансфокацией	ручное	ручное	ручное	ручное

	--- MISSING LINK ---	Варифокальный объектив LTC 3374/50	--- MISSING LINK ---	Варифокальный объектив LTC 3374/21
				
Формат изображения	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"
Фокусное расстояние	5 – 50 мм	5 – 50 мм	5 – 50 мм	5 – 50 мм
Диапазон диафрагмы	F1,7 - закр.	F1.7 – 360	F1,4 - закр.	F1,4 – 360
Минимальное расстояние до объекта	1 м	1 м	1 м	1 м
Расстояние заднего фокуса	7,6 мм	7,6 мм	10,05 мм	10,05 мм
Вес	149 г	160 г	75 г	84 г
Крепление объектива	CS	CS	CS	CS
Угол обзора (широкоугольный), 1/3"	50 x 37,8	50 x 37,8	53,4 x 40,1	53,4 x 40,1
Угол обзора (телеобъектив), 1/3"	5,5 x 4,1	5,5 x 4,1	5,3 x 4,1	5,3 x 4,1
Угол обзора (широкоугольный), 1/2"	-	-	-	-
Угол обзора (телеобъектив), 1/2"	-	-	-	-
Управление диафрагмой	ручное	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем	ручное	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем
Управление фокусом	ручное	ручное	ручное	ручное
Управление трансфокацией	ручное	ручное	ручное	ручное

	Варифокальный объектив LTC 3364/21 с инфракрасной коррекцией	--- MISSING LINK ---	Варифокальный объектив LTC 3664/40 с инфракрасной коррекцией	Варифокальный объектив LTC 3674/20 с инфракрасной коррекцией
				
Формат изображения	1/3" (ИК)	1/3" (ИК)	1/3" (ИК)	1/3" (ИК)
Фокусное расстояние	2,8 – 6 мм	3 – 8 мм	2,8 – 12 мм	7,5 – 50 мм
Диапазон диафрагмы	F1,4 - 200	F1,0 - 360	F1,4 – 360	F1,3 - 360
Минимальное расстояние до объекта	0,3 м	0,3 м до бескон.	0,3 м до бескон.	0,4 м
Расстояние заднего фокуса	7,6 мм	7,5 мм	8,6 мм	8,1 мм
Вес	59 г	60 г	79 г	68 г
Крепление объектива	CS	CS	CS	CS
Угол обзора (широкоугольный), 1/3"	96,9 x 72,5	93,2 x 69	97,4 x 72,4	36,6 x 27,4
Угол обзора (телеобъектив), 1/3"	46,7 x 35,1	35,2 x 26,4	26,2 x 19,7	5,6 x 4,3
Угол обзора (широкоугольный), 1/2"	-	-	-	-
Угол обзора (телеобъектив), 1/2"	-	-	-	-
Управление диафрагмой	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем
Управление фокусом	ручное	ручное	ручное	ручное
Управление трансфокацией	ручное	ручное	ручное	ручное

	Варифокальный объектив LTC 3764/20 с инфракрасной коррекцией	Варифокальный объектив LTC 3774/30 с инфракрасной коррекцией	Варифокальный объектив LTC 3274/41
			
Формат изображения	1/2" (ИК)	1/2" (ИК)	1/2"
Фокусное расстояние	4 – 12 мм	10 – 40 мм	7,5 – 75 мм
Диапазон диафрагмы	F1,2 - 360	F1,4 – 360	F1,7 – 360
Минимальное расстояние до объекта	0,3 м	0,5 м	0,3 м
Расстояние заднего фокуса	9 мм	12,4 мм	8,5 мм
Вес	68 г	87 г	220 г

	Варифокальный объектив LTC 3764/20 с инфракрасной коррекцией	Варифокальный объектив LTC 3774/30 с инфракрасной коррекцией	Варифокальный объектив LTC 3274/41
Крепление объектива	C	C	C
Угол обзора (широкоугольный), 1/3"	68,9 x 51,3	27,5 x 20,4	35,5 x 26,6
Угол обзора (телеобъектив), 1/3"	23,4 x 17,5	7,0 x 5,2	3,7 x 2,8
Угол обзора (широкоугольный), 1/2"	93,6 x 68,9	37,5 x 27,5	46,2 x 35,5
Угол обзора (телеобъектив), 1/2"	31,2 x 23,4	9,2 x 7,0	4,9 x 3,7
Управление диафрагмой	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем	сигналом пост. тока (DC), 4-контактный разъем
Управление фокусом	ручное	ручное	ручное
Управление трансфокацией	ручное	ручное	ручное

Представлен (кем/чем):

Russia:
 Robert Bosch ООО
 Security Systems
 13/5, Akad. Korolyova str.
 129515 Moscow, Russia
 Phone: +7 495 937 5361
 Fax: +7 495 937 5363
 Info.bss@ru.bosch.com
 ru.securitysystems@bosch.com
 www.bosch.ru