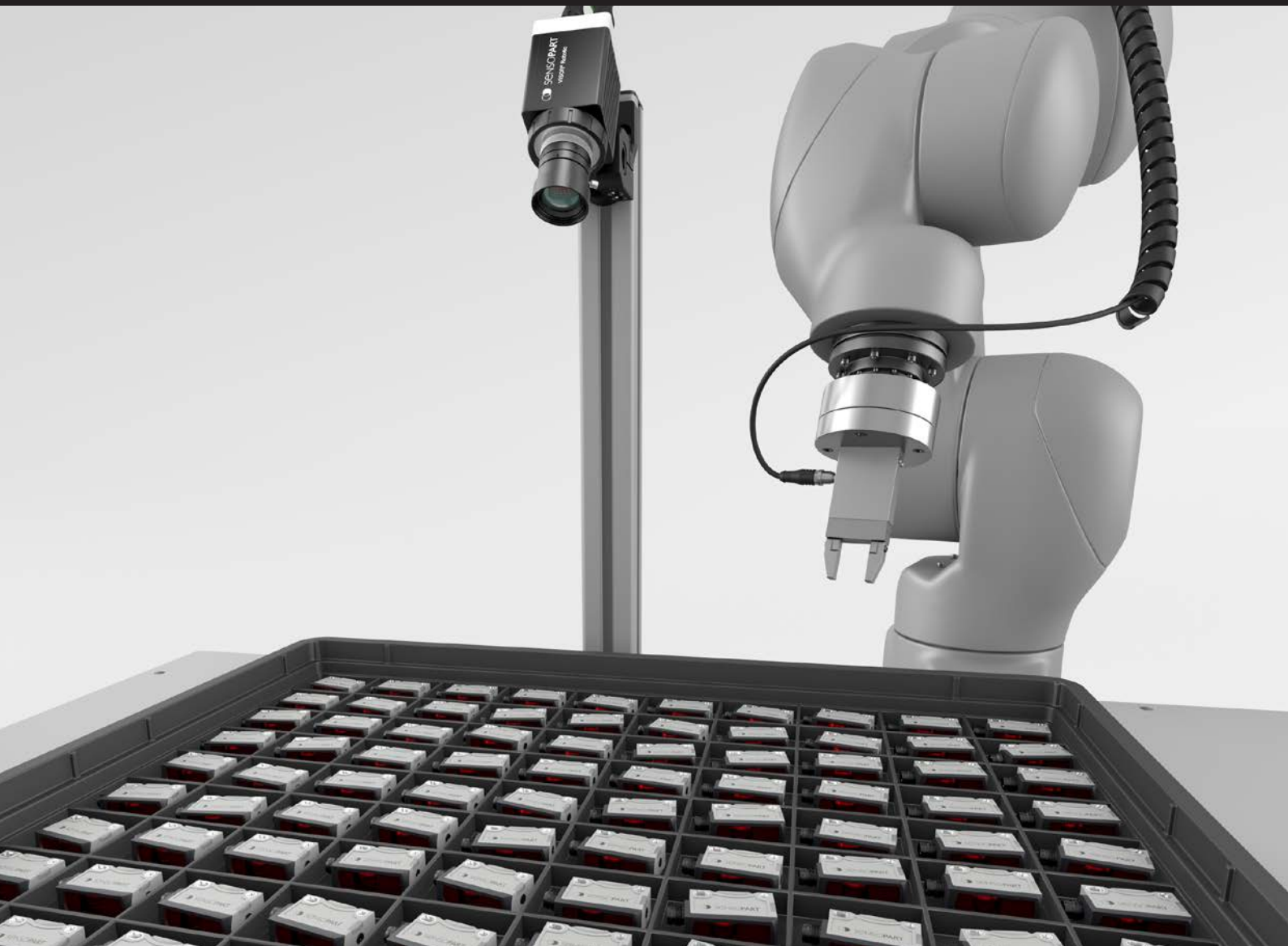


VISOR® V50

Пять мегапикселей для максимальной детализации



VISOR® V50

Находит всё с первого взгляда



VISOR® V50 позволяет находить большее количество объектов и их свойств за один захват изображения.

 **сделано в Германии**

SensoPart представляет новое устройство в семействе видео-датчиков: VISOR® V50. Благодаря матрице 2560 × 1936 пикселей, новый VISOR® V50 позволяет получить изображение с разрешением в три раза выше стандартных видео-датчиков.

Ранее изображения столь высокого качества можно было получить только с помощью дорогостоящих и сложных систем машинного зрения. Благодаря удобным в обращении видео-датчикам SensoPart, количество возможных применений и решаемых задач существенно расширяется.

Поле зрения или рабочее расстояние легко подбираются в зависимости от особенностей технологического процесса путем установки соответствующего объектива типа C-mount. Например, Вы можете контролировать мельчайшие детали объекта на большом расстоянии при узком поле зрения; или детектировать несколько отдельных объектов и их характеристик одновременно при широком поле зрения.

В некоторых ситуациях, один VISOR® V50 может заменить до четырех видео-датчиков стандартного разрешения, тем самым снизив затраты покупателя.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ VISOR® V50

- Видео-датчик с разрешением 5 мегапикселей в компактном корпусе
- Дополнение линейки продукции устройством с высоким разрешением
- Точное обнаружение мельчайших деталей
- Снижение затрат и большое поле зрения

Высокая производительность в компактном корпусе

Разрешение 5 мегапикселей делает VISOR® V50 уникальным продуктом на рынке. Благодаря технологии полнокадрового переноса изображения (все поле зрения за один кадр), VISOR® V50 работает не только быстрее, но позволяет добиться лучших результатов в решении определенных задач - например, при считывании кодов в динамике.



При разрешении 1.5 мегапикселя, контуры изображения остаются частично размытыми.



При разрешении 5 мегапикселей, контуры отчетливо видны, что позволяет детектировать даже мелкие детали объекта.

VISOR® V50 – Доступные модели				
Код для заказа	Модификация	Разрешение	Тип объектива	# изделия
V50x-ALL-P3-C-2	Professional	2560 x 1936 ч/б или цветной	C-Mount	635-91006
V50C-ALL-P3-C-2				635-91009
V50x-OB-A3-C-2	Advanced	2560 x 1936 ч/б или цветной	C-Mount	635-91016
V50C-OB-A3-C-2				635-91019
V50-RO-P3-C-2	Professional	2560 x 1936 ч/б или цветной	C-Mount	635-91040
V50C-RO-P3-C-2				635-91043
V50-CR-A3-C-2	Advanced	2560 x 1936 ч/б	C-Mount	635-91033
V50-CR-P3-C-2	Professional			635-91026
V50-SO-A3-C-2	Advanced	2560 x 1936 ч/б	C-Mount	635-91044S

Аксессуары

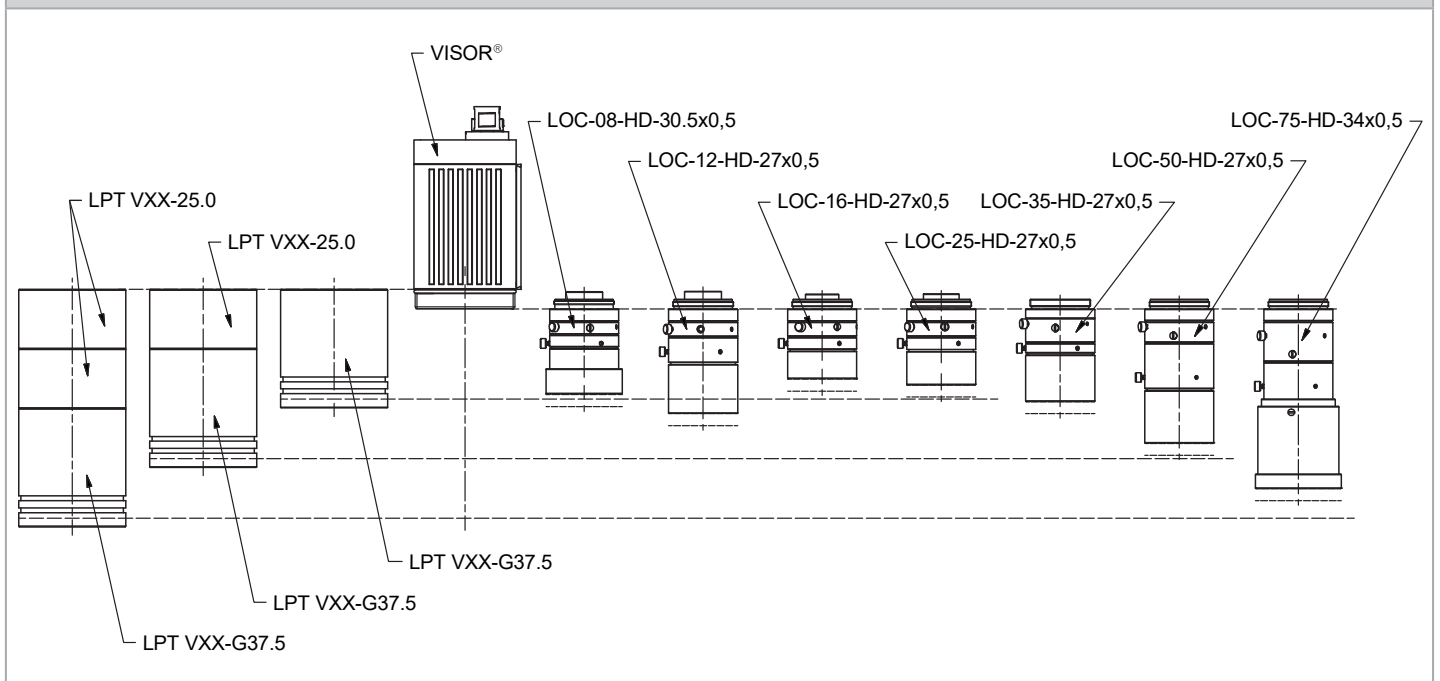
Объективы

Объективы, C-mount			
	 <p style="text-align: right;">153-13653</p>	<p>Код для заказа / # изделия</p> <p>Описание</p> <p>Подходит для</p>	<p>LOC-08-HD-30.5x0.5 / 526-51535</p> <p>Объектив C-mount Фокусное расстояние 8 мм Диафрагма/фокус: ручную Резьба фильтра: 30.5x0.5 Диаметр: 32 мм Макс. длина: 36 мм Вес: 63 г</p> <p>V10 /V20 /V50 C-Mount</p>
	 <p style="text-align: right;">153-13654</p>	<p>Код для заказа / # изделия</p> <p>Описание</p> <p>Подходит для</p>	<p>LOC-12-HD-27x0.5 / 526-51536</p> <p>Объект C-mount Фокусное расстояние 12 мм Диафрагма/фокус: ручную Резьба фильтра: 27x0.5 Диаметр: 29 мм Макс. длина: 44 мм Вес: 65 г</p> <p>V10 /V20 /V50 C-Mount</p>
	 <p style="text-align: right;">153-13655</p>	<p>Код для заказа / # изделия</p> <p>Описание</p> <p>Подходит для</p>	<p>LOC-16-HD-27x0.5 / 526-51537</p> <p>Объектив C-mount Фокусное расстояние 16 мм Диафрагма/фокус: ручную Резьба фильтра: 27x0.5 Диаметр: 29 мм Макс. длина: 29.5 мм Вес: 40 г</p> <p>V10 /V20 /V50 C-Mount</p>
	 <p style="text-align: right;">153-13656</p>	<p>Код для заказа / # изделия</p> <p>Описание</p> <p>Подходит для</p>	<p>LOC-25-HD-27x0.5 / 526-51538</p> <p>Объектив C-mount Фокусное расстояние 25 мм Диафрагма/фокус: ручную Резьба фильтра: 27x0.5 Диаметр: 29 мм Макс. длина: 32 мм Вес: 65 г</p> <p>V10 /V20 /V50 C-Mount</p>
	 <p style="text-align: right;">153-13657</p>	<p>Код для заказа / # изделия</p> <p>Описание</p> <p>Подходит для</p>	<p>LOC-35-HD-27x0.5 / 526-51539</p> <p>Объектив C-mount Фокусное расстояние 35 мм Диафрагма/фокус: ручную Резьба фильтра: 27x0.5 Диаметр: 29 мм Макс. длина: 39 мм Вес: 51 г</p> <p>V10 /V20 /V50 C-Mount</p>
	 <p style="text-align: right;">153-13658</p>	<p>Код для заказа / # изделия</p> <p>Описание</p> <p>Подходит для</p>	<p>LOC-50-HD-27x0.5 / 526-51540</p> <p>Объектив C-mount Фокусное расстояние 50 мм Диафрагма/фокус: ручную Резьба фильтра: 27x0.5 Диаметр: 29 мм Макс. длина: 56.5 мм Вес: 69 г</p> <p>V10 /V20 /V50 C-Mount</p>

Объективы, C-mount

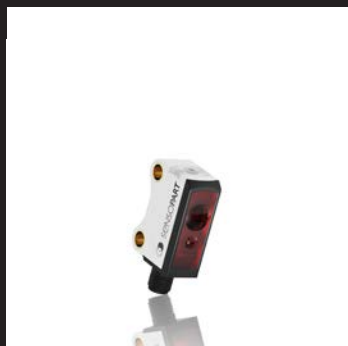
		Код для заказа / # изделия	LOC-75-HD-34x0.5 / 526-51541
		Описание	Объект C-mount Фокусное расстояние 75 мм Диафрагма/фокус: ручную Резьба фильтра: 34x0.5 Диаметр: 36 мм Макс. длина: 75.5 мм Вес: 96 г
		Подходит для	V10 / V20 / V50 C-Mount

Возможные варианты защитных крышек для объективов C-mount



Аксессуары для объективов

	Код для заказа	# изделия	Описание
	LR 5	543-11011	Прокладочное кольцо 5 мм
	ETS	527-51143	Набор прокладочных колец: 1 x 0,5 мм 1 x 10 мм 2 x 1 мм 1 x 20 мм 1 x 5 мм 1 x 40 мм
	Код для заказа	# изделия	Описание
	LOF-PF-30.5x0.5	526-51531	Поляризационный фильтр для объективов C-mount, против бликов, резьба M30.5x0.5
	LOF-PF-27x0.5	526-51544	Поляризационный фильтр для объективов C-mount, против бликов, резьба M27x0.5
	LOF-PF-34x0.5	526-51545	Поляризационный фильтр для объективов C-mount, против бликов, резьба M34x0.5



“Мы стремимся не останавливаться на достигнутом, смотреть в будущее и думать о том, чего мы сможем достичь завтра” - таков девиз SensoPart с момента основания компании в 1994 году. Наша цель - всегда быть на шаг впереди, чтобы предлагать нашим клиентам самые инновационные решения для промышленной автоматизации.

Следуя своим принципам, мы предлагаем рынку простые и удобные видео датчики VISOR® и компактные лазерные датчики с прекрасным подавлением заднего фона. Все они сделаны в Германии.

У нас большие планы на будущее, поэтому следите за новостями.

ПОРТФОЛИО SENSOPART

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Световые барьеры | Видео датчики |
| Диффузные датчики | Смарт камеры |
| Лазерные датчики | Системы машинного зрения |
| Миниатюрные датчики | Обнаружение объектов |
| Датчики расстояния | Измерение объектов |
| Датчики цвета | Определение цвета |
| Датчики контрастной метки | Считывание кодов |
| Датчики предупреждения столкновений | Освещение |
| Щелевые датчики | Оптика |
| Оптоволоконные датчики | |
| Индуктивные датчики | |
| Ультразвуковые датчики | |

Германия
SensoPart
Industriesensorik GmbH
Nägelseestraße 16
79288 Gottenheim
Tel. +49 7665 94769-0
info@sensopart.de

Россия
ООО "СЕНСОТЕК"
Эксклюзивный партнер SensoPart
108811, Москва, пос. Московский,
22-й км Киевского ш., д. 4, стр.5,
Бизнес-Парк "Рмянцево", корп. Е,
офис 608Е
Тел. +7 495 181 56 67
info@sensotek.ru