

СЕНСОТЕК

датчики & системы контроля

Датчики

СДВОЕННЫХ ЛИСТОВ



СВА0.3А1Х



Корпус	Ф28
Толщина одного листа	Алюминий (NF): 0 ~ 0,35 мм
Монтаж	с одной стороны, контактный
Выход	0 ~ 10В
Особенности	Проверка толщины листа и вывод предупреждающего сигнала при обнаружении дефектов

Электротехнические параметры

Рабочее напряжение	24В постоянного тока ± 10%
Индикация состояния	Светодиод

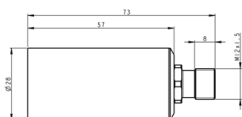
Параметры окружающей среды

Рабочая температура	-25 ~ +70 °С
Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Степень защиты	IP 67

Механические параметры

Материал корпуса	нержавеющая сталь V2A
Вес	130 г
Подключение	Разъём M12 4-пин

Габариты



Назначение контактов

Схема разъёма	Разъём M12 4-пин	
	Контакт 1	+24В пост. тока
	Контакт 2	НЗ
	Контакт 3	Заземление -
	Контакт 4	Выход

CBRD3.0A-IX



Корпус	M30
Толщина одного листа	Алюминий (NF): 0,5 ~ 3,0 мм Магнитная сталь (FE): 1,0 ~ 3,0 мм Алюминий (NF): 0,5 ~ 0,8 мм
Монтаж	с двух сторон, бесконтактный
Расстояние монтажа	Алюминий (NF): 35 (20~45) мм Латунь (NF): 35 (20~50) мм Нержавеющая сталь (NF): 35 (20~60) мм Магнитная сталь (FE): 15 (15~20) мм
Выход	PNP
Настройка чувствительности	кнопка обучения проверка толщины листа и вывод предупреждающего сигнала при обнаружении
Особенности	Обнаруживаемый материал: магнитная сталь, алюминий, латунь, нержавеющая сталь. Высокая степень защиты Контактный тип, передатчик Необходимо использовать совместно с излучателем CBS30Act

CBRD3.0A-IX

Электротехнические параметры

Рабочее напряжение	24В постоянного тока \pm 10%
Ток на выходе	\leq 200 мА
Задержка при включении	50 мс
Индикация состояния	Светодиод

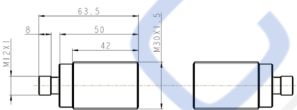
Параметры окружающей среды

Рабочая температура	-25 ~ +70 °С
Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Степень защиты	IP 67

Механические параметры

Материал корпуса	никелированная латунь
Вес	160 г
Подключение	Разъём M12 5-пин

Габариты



Назначение контактов

Схема разъёма	Разъём M12 5-пин	
	Контакт 1	+24В пост. тока
	Контакт 2	Выход 1
	Контакт 3	Заземление -
	Контакт 4	Выход 2
	Контакт 5	Обучение



Корпус	M30
Толщина одного листа	Алюминий (NF): 0,5 ~ 3,0 мм Магнитная сталь (FE): 1,0 ~ 3,0 мм Алюминий (NF): 0,5 ~ 0,8 мм
Монтаж	с двух сторон, бесконтактный
Расстояние монтажа	Алюминий (NF): 35 (20~45) мм Латунь (NF): 35 (20~50) мм Нержавеющая сталь (NF): 35 (20~60) мм Магнитная сталь (FE): 15 (15~20) мм
Выход	NPN
Настройка чувствительности	кнопка обучения проверка толщины листа и вывод предупреждающего сигнала при обнаружении
Особенности	Обнаруживаемый материал: магнитная сталь, алюминий, латунь, нержавеющая сталь. Высокая степень защиты Контактный тип, передатчик Необходимо использовать совместно с излучателем CBS30Act

Электротехнические параметры

Рабочее напряжение	24В постоянного тока $\pm 10\%$
Ток на выходе	≤ 200 мА
Задержка при включении	50 мс
Индикация состояния	Светодиод

Параметры окружающей среды

Рабочая температура	$-25 \sim +70$ °С
Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Степень защиты	IP 67

Механические параметры

Материал корпуса	никелированная латунь
Вес	160 г
Подключение	Разъём M12 5-пин

Габариты



Назначение контактов

Схема разъёма	Разъём M12 5-пин	
	Контакт 1	+24В пост. тока
	Контакт 2	Выход 1
	Контакт 3	Заземление -
	Контакт 4	Выход 2
	Контакт 5	Обучение

CBS30A



Корпус	M30
Толщина одного листа	Алюминий (NF): 0,5 ~ 3,0 мм
	Магнитная сталь (FE): 1,0 ~ 3,0 мм
	Алюминий (NF): 0,5 ~ 0,8 мм
Монтаж	с двух сторон, бесконтактный
Расстояние монтажа	Алюминий (NF): 35 (20~45) мм
	Латунь (NF): 35 (20~50) мм
	Нержавеющая сталь (NF): 35 (20~60) мм
	Магнитная сталь (FE): 15 (15~20) мм
Особенности	Проверка толщины листа и вывод предупреждающего сигнала при обнаружении.
	Обнаруживаемый материал: магнитная сталь, алюминий, латунь, нержавеющая сталь.
	Высокая степень защиты
	Контактный тип, передатчик
	Необходимо использовать совместно с приемником CBRD3.0A-IX...

Электротехнические параметры

Рабочее напряжение	24В постоянного тока \pm 10%
Индикация состояния	Светодиод

CBS30A

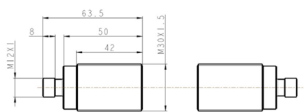
Параметры окружающей среды

Рабочая температура	-25 ~ +70 °C
Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Степень защиты	IP 67

Механические параметры

Материал корпуса	никелированная латунь
Вес	155 г
Подключение	Разъём M12 4-пин

Габариты



Назначение контактов

Схема разъёма	Разъём M12 4-пин	
	Контакт 1	+24В пост. тока
	Контакт 2	НЗ
	Контакт 3	Заземление -
	Контакт 4	Выход

CBS/RD0.15M-M8-Q40IX-NPN



Корпус	M8
Толщина одного листа	Магнитная сталь (FE): 0,10 ~ 0,20 мм
Монтаж	с двух сторон, бесконтактный
Расстояние монтажа	10 мм
Выход	NPN
Настройка чувствительности	кнопка обучения
Особенности	Проверка толщины листа и вывод предупреждающего сигнала при обнаружении дефектов

Электротехнические параметры

Рабочее напряжение	24В постоянного тока \pm 10%
Ток на выходе	\leq 200 мА
Задержка при включении	50 мс
Индикация состояния	Светодиод

Параметры окружающей среды

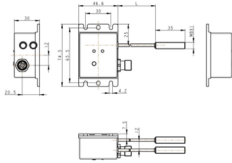
Рабочая температура	-25 ~ +70 °С
Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Степень защиты	IP 67

Механические параметры

Материал корпуса	Контроллер: алюминий; датчик: нержавеющая сталь V2A
Вес	300 г
Подключение	Разъём M12 5-пин

CBS/RD0.15M-M8-Q40IX-NPN

Габариты



Назначение контактов

Схема разъёма	Разъём M12 5-пин	
		Контакт 1
	Контакт 2	Выход 1
	Контакт 3	Заземление -
	Контакт 4	Выход 2
	Контакт 5	Обучение

СЕНСОТЕК
датчики & системы контроля