

Interactive Catalog Replaces Catalog Pages

Honeywell Sensing and Control has replaced the PDF product catalog with the new **Interactive Catalog**. The **Interactive Catalog** is a power search tool that makes it easier to find product information. It includes more installation, application, and technical information than ever before.



**Click this icon to try the new
Interactive Catalog.**

Sensing and Control

Honeywell Inc.

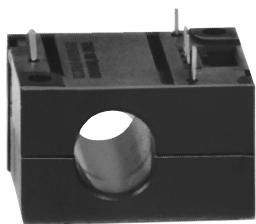
11 West Spring Street

Freeport, Illinois 61032

Solid State Sensors

Digital Current Sensors

CS Series



FEATURES

- Digital output
- AC or DC current sensing
- Through-hole design
- Output voltage isolation from input
- Minimum energy dissipation
- Maximum current limited only by conductor size
- Accurate, low cost sensing
- Operating temperature range -25 to 85°C

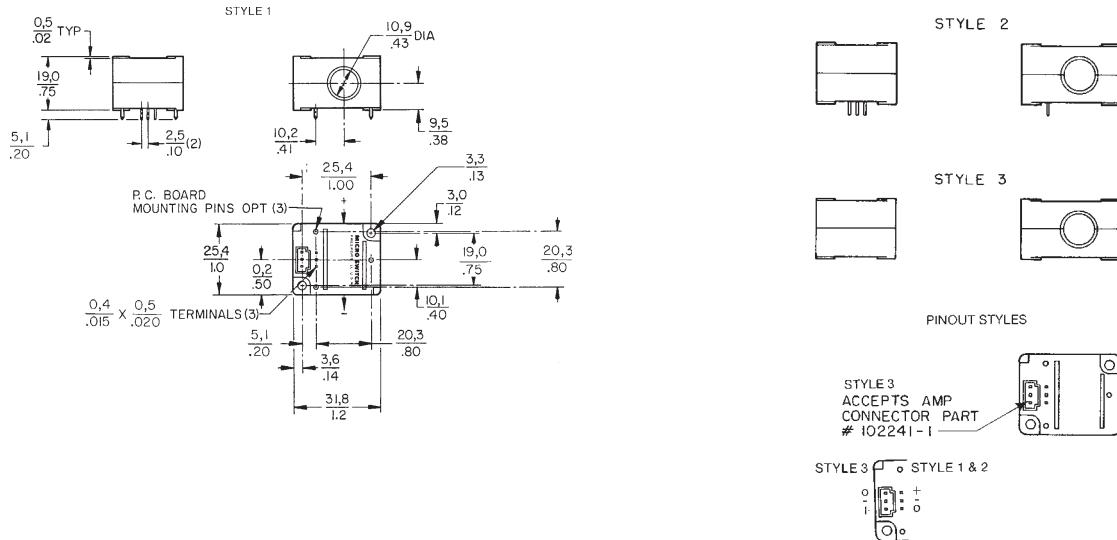
Digital Current Sensors

Each MICRO SWITCH CS series digital current sensor provides a logic level output that changes from approximately Vcc to 0.4 volts when the sensed current exceeds the operate point. Each digital sensor will operate on AC or DC current, but the output will turn off at every zero crossing when sensing AC current. Housing material: PET polyester.

DIGITAL CURRENT DETECTORS ORDER GUIDE, SINKING OUTPUT

Catalog Listings	Pinout Style	Operate Current @ 25°C (Amp-Turns)			Operate Current -25°C to +85°C (Amp-Turns)	Release Current -25°C to +85°C (Amp-Turns Min.)	Supply Volt. (Volts DC)	Output Volt. (Volts)	Output Current (mA) Sinking	Response Time (μ Sec.)
		Min.	Nom.	Max.						
CSDA1BA	2	0.32	0.50	0.88	.25 to 1.0	0.08	6 to 16	0.4	20mA	100
CSDA1BC	2	2.2	3.5	6.5	1.7 to 7.5	0.60	6 to 16	0.4	20mA	100
CSDC1BA	2	0.32	0.50	0.88	.25 to 1.0	0.08	5 ± 0.2	0.4	20mA	100
CSDC1BC	2	2.2	3.5	6.5	1.7 to 7.5	0.60	5 ± 0.2	0.4	20mA	100
CSDA1AA	1	0.32	0.50	0.88	.25 to 1.0	0.08	6 to 16	0.4	20mA	100
CSDA1AC	1	2.2	3.5	6.5	1.7 to 7.5	0.60	6 to 16	0.4	20mA	100
CSDC1AA	1	0.32	0.50	0.88	.25 to 1.0	0.08	5 ± 0.2	0.4	20mA	100
CSDC1AC	1	2.2	3.5	6.5	1.7 to 7.5	0.60	5 ± 0.2	0.4	20mA	100
CSDC1DA	3	0.32	0.50	0.88	.25 to 1.0	0.08	5 ± 0.2	0.4	20mA	100
CSDA1DA	3	0.32	0.50	0.88	.25 to 1.0	0.08	6 to 16	0.4	20mA	100
CSDC1DC	3	2.2	3.5	6.5	1.7 to 7.5	0.60	5 ± 0.2	0.4	20mA	100
CSDA1DC	3	2.2	3.5	6.5	1.7 to 7.5	0.60	6 to 16	0.4	20mA	100

MOUNTING DIMENSIONS (for reference only)



Current



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литер Н,
помещение 100-Н Офис 331