

3129-10 & 3129 Drehfeldrichtungs- anzeiger

3129-10:
CAT IV 600V
CAT III 1000V

**Optimale Sicherheit,
kontaktlose Erkennung**



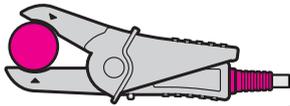
Charakteristische Merkmale

Höchste Sicherheit

CAT IV 600V
CAT III 1000V



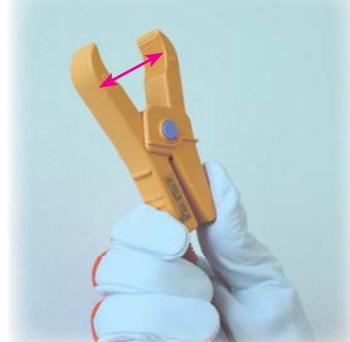
3129-10: CAT IV 600V/CAT III 1000V
Prüfstoßspannung 8000V
3129: CAT III 600V
Prüfstoßspannung 6000V



Dicke Energie-Leitungen werden an den ▼ markierten Stellen angekoppelt.

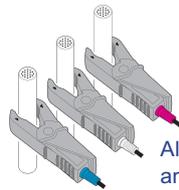
Große Klemmen

AC-Messbereich von 70V bis 1000V



geeignet für Leitungen mit einem Querschnitt von 10mm bis 40mm

anwendbar bei fast allen Leitungstypen.



Alle 3 Klemmen müssen angeschlossen sein!

Die Bestimmung der Phasenrichtung wird optisch und akustisch unterstützt



Die Drehfeldrichtungsanzeiger der 3129 Serie werden für die Phasenprüfung und Prüfung an spannungsführenden Leitungen in 3-Phasen Wechselstromkreisen eingesetzt. Die Spannungserkennung basiert auf elektrostatischer Feldmessung. Beim Messergebnis werden Tonsignale ausgegeben, und die roten Dioden blinken in Drehfeldrichtung.

■ Technische Daten

	3129-10 für Leitungen mit großem Querschnitt	3129 für Leitungen mit kleinem Querschnitt
Messfunktion	Phasenprüfung (Rechtsdrehfeld/Linksdrehfeld)	
Spannungserkennung	Elektrostatische Feldmessung	
Leitungsquerschnitt (isolierte Leitung)	10 bis 40mm	2,4 bis 17mm
Spannungsbereich	3-Phasen, 70 bis 1000V AC (Sinus-Schwingung, Dauereingang)	3-Phasen, 70 bis 600V AC (Sinus-Schwingung, Dauereingang)
Frequenzbereich	45Hz bis 66Hz	
Sicherheit	CATIII 1000V, CAT IV 600V (Prüfstoßspannung 8000V)	CAT III 600V (Prüfstoßspannung 6000V)
Phasenprüfung	Rechtsdrehfeld (positiv): 4 Leuchtdioden leuchten im Uhrzeigersinn auf und 3 kurze Tonsignale ertönen Linksdrehfeld (negativ): 4 Leuchtdioden leuchten gegen den Uhrzeigersinn auf und ein Dauertonsignal ertönt	
Batteriezustandsanzeige	Gerät eingeschaltet: ON leuchtet auf / erschöpfte Batteriekapazität : ON blinkt	
Stromversorgung	2 AA-alkalische Batterien (R6P); Nennspannung: 3,0V DC; Stromaufnahme: 300mVA; Dauerbetrieb: ca. 70 h (standby)	
Abmessungen	70B x 75H x 30T mm; Kabellänge: 0,7m	
Gewicht (mit Batterien)	240g	200g
Betriebsumgebung	Verwendung innerhalb von Räumen, bis 2000m Meereshöhe Betriebstemperatur: 0 bis 40°C, bis 80% rel. Feuchte (nicht kondensierend) Lagertemperatur: -20 bis 60°C, bis 80% rel. Feuchte (nicht kondensierend)	
Zubehör	Tragetasche, Trageriemen, R6P Batterien x 2, Spiralschlauch	

Das Gerät darf ausschließlich von ausgebildeten Elektrofachkräften und/oder elektrotechnisch unterwiesenen Personen benutzt werden. Es darf nicht von elektrotechnischen Laien verwendet werden.

ASM GmbH Automation • Sensorik • Messtechnik
Am Bleichbach 18 - 22 85452 Moosinning b. Erding
Telefon: 08123/986-0 Telefax: 08123/986-500
Internet: www.asm-sensor.de
Email: info@asm-sensor.de



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9