

TECHNICAL DATA SHEET

www.tycoident.com

Document number: TTDS094

Issue: 1

Date: November 2002

Snap-on (STD/STB & E-Type™) markers

MATERIAL DESCRIPTION: Molded polyoxymethylene (POM) shapes. UL94 HB rated zero halogen material.

USE: Identification of wires and small cables using individual characters, including fiber optic cables. Characters are side-entry installed using an applicator wand, so allowing identification after termination and/or installation. Snap-on markers have an expanding profile which enables markers to accommodate a wide range of wire/cable sizes. Markers are supplied chevron cut to ensure legend remains aligned.

SIZE RANGE: 11 sizes to accommodate wire/cable diameters from 1 to 19mm (0.04 to 0.75 inches).

COLORS/MARKING: White or yellow markers with black characters (A - Z, 0 - 9 and symbols).
European color coded markers with white or black characters (0 to 9) also available.
Black markers with white characters available for outdoor use (UV stabilized material).

SERVICE TEMPERATURE: -40°C to +106°C (-40°F to +223°F).

CHEMICAL RESISTANCE: Generally resistant to sea water, detergents (10% aqueous), fuels, oils, white and industrial spirit.

PERFORMANCE:

PROPERTY	TEST METHOD	TYPICAL EFFECT
Tensile Modulus	ISO 527	2900MPa
Elongation at break	ASTM D638	28%
Flexural Modulus	ISO 178	2800 Mpa
Izod impact strength	ISO 180 IC: 23°C (73°F) ISO 180 IC: 30°C (86°F)	110mJ/mm ² 90mJ/mm ²
Heat deflexion temperature	DIN 53461	106°C (223°F)
Vicat softening temperature	ISO 306	151°C (304°F)

Page 1 of 1

Business locations:

☎ N America: + 1 650 361 3860 (West Coast)
☎ France: +33 (0) 476 099696 (Labels)
☎ Germany: + 49 (0) 6074 89080
☎ UK: + 44 (0) 1495 244000 (Labels)
☎ Japan: + 81 (0) 44 900 5102

☎ N America: + 1 401 751 6505 (East Coast)
☎ France: + 33 (0) 134 20 21 22 (Other products)
☎ UK: + 44 (0) 1793 528171 (Other products)
☎ Singapore: + 65 (0) 4866 151

All the above information, including illustrations, is believed to be reliable. Users, however, should independently evaluate the suitability of each product for their application. Tyco Electronics makes no warranties as to the accuracy or completeness of the information and disclaims any liability regarding its use. Tyco Electronics only obligations are those in the Standard Terms and Conditions of Sale for this product and in no case will Tyco Electronics be liable for any incidental, indirect or consequential damages arising from the sale, resale, use or misuse of the product. Tyco Electronics Specifications are subject to change without notice. In addition Tyco Electronics reserves the right to make changes in materials or processing, without notification to the Buyer, which do not affect compliance with any applicable specification.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru