

## 46.0 mm Diameter Eleven Turn Dial



### FEATURES

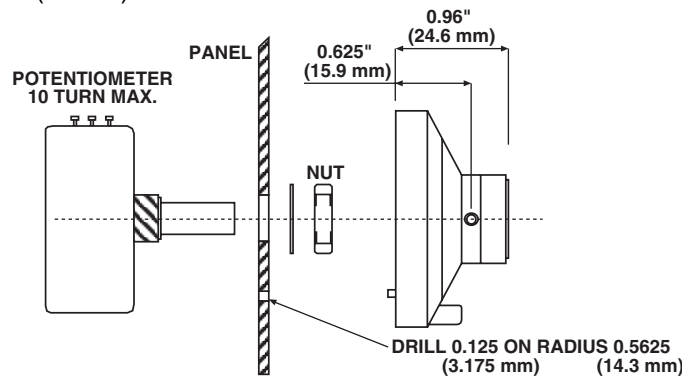
- Round vernier scale
- 1 13/16" dia. (46.0 mm)
- Material: Plastic ABS mold
- Finish: Metallized clear (aluminum)



MECHANICAL SPECIFICATIONS	
Mounting	Direct to shaft with # 4 - 40 unc hext socket set screw located adjacent to No. 75 on graduated dial
Numeral Size: Counter Wheel Graduated Dial	1/12 x 1/16" (2.0 x 1.6 mm) 1/8 x 1/12" (3.2 x 2.0 mm)
Graduation Size: Numeral and Every Fifth Intermediate Width	1/12" (2.0 mm) 1/24" (1.0 mm) 0.01" (0.2 mm)
Weight	13 g

OPERATIONAL SPECIFICATIONS	
Readout and Operation	1099 turns total The number in window (0 thru 10) indicates completed number of turn of the drive sleeve. Graduated circular dial indicates the percent of the partial turn of the drive sleeve
Transfer Point	The number in center of window shall change as graduated dial rotates between 98 and 0
Rotation	Readout shall increase with CW and decrease with CCW rotation
Accuracy	Zero backlash between graduated dial and drive sleeve

### DIMENSIONS in millimeters (inches)



ORDERING INFORMATION/DESCRIPTION				
21P	A	11	BO10	e
MODEL	SHAFT DIAMETER AND ACCOMODATION	FINISH	PACKAGING	LEAD FINISH
	A 1/4" shaft (standard) B 6 mm shaft	Metallized clear (aluminium)		
Example: 21P - A - 11				

SAP PART NUMBERING GUIDELINES			
21P	A	11	B10
MODEL	SHAFT DIAMETER	FINISH	PACKAGING



## Disclaimer

All product specifications and data are subject to change without notice.

Vishay Intertechnology, Inc., its affiliates, agents, and employees, and all persons acting on its or their behalf (collectively, "Vishay"), disclaim any and all liability for any errors, inaccuracies or incompleteness contained herein or in any other disclosure relating to any product.

Vishay disclaims any and all liability arising out of the use or application of any product described herein or of any information provided herein to the maximum extent permitted by law. The product specifications do not expand or otherwise modify Vishay's terms and conditions of purchase, including but not limited to the warranty expressed therein, which apply to these products.

No license, express or implied, by estoppel or otherwise, to any intellectual property rights is granted by this document or by any conduct of Vishay.

The products shown herein are not designed for use in medical, life-saving, or life-sustaining applications unless otherwise expressly indicated. Customers using or selling Vishay products not expressly indicated for use in such applications do so entirely at their own risk and agree to fully indemnify Vishay for any damages arising or resulting from such use or sale. Please contact authorized Vishay personnel to obtain written terms and conditions regarding products designed for such applications.

Product names and markings noted herein may be trademarks of their respective owners.

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)