

Stroboskop / Stroboscope DT-2269



Das Stroboskop DT-2269 mit 6500 k Xenonlampe hat die Möglichkeit der externen Triggerung, ist 230V- gespeist und ideal zur Kontrolle von Drehzahlen von Getrieben, Motoren, Zentrifugen..., allgemein in der vorbeugenden Instandhaltung und Wartung. Apparate, Maschinen und Anlagen müssen zur Kontrolle nicht gestoppt werden.

Spezifikationen

- Entfernbare Griff
- Trigger-Eingang
- RS-232 Schnittstelle
- 6-stellige Anzeige
- Schalter Ein/ Aus, Bereichswahl, Grob- u. Feineinstellung, Schalter für Multipl mit 2, dividiert durch 2, mit separaten Speichern
- ABS- Kunststoffgehäuse
- Inklusive 1,75 m Kabel
- Hochintensive 6.500 K weiße Xenonlampe mit 80° Blitzlichtwinkel

Lieferumfang

Digital- Stroboskop DT-2269, abnehmbare Handgriff, Bedienungsanleitung



The DT-2269 stroboscope uses a 6500K Xenon bulb to measure velocity. The stroboscope is controlled by a microprocessor, is powered by 230V and is ideal for checking the revolutions of a transmission or a motor and for general maintenance or preventative inspections which will save both time and money by eliminating the need to dismantle equipment to identify potential problems.

Features

- Removable handle
- Trigger input
- RS-232 port
- 6 digit display
- On/Off switch, range selection, fine adjustment, a switch to multiply or divide the flash frequency by a factor of two, separate memory
- ABS enclosure
- 1.75m long cable
- high intensity, white Xenon bulb of 6500K with an 80° angle of flash

Contents

DT-2269 stroboscope, removable handle and user's manual

Technische Daten / Specifications

Bereich / Range	5 ... 12.500 U/min 0,083 ... 208 Hz
Auflösung / Resolution	0,1 bis / to 999 1 von 1.000 bis / to 9.999 10 von 10.000 bis / to 12.500
Genauigkeit / Accuracy	± 0,15 % + 1Digit bis / to 4.000U/min ± 0,5% + 1Digit darüber / about
Funktionen / Functions	Feineinstellung, Blitzfrequenzverdopplung, Blitzfrequenzhalbierung, Schnelleinstellung, Speicher Fine tuning, flash frequency doubling, halving flash frequency, fast setting, memory
Externer Trigger	3,5mm Klinkenstecker / jack Signal: 5 ... 30V rms
Speicher / Memory	10 Werte / values
Datenausgang / Data output	RS-232 Schnittstelle / interface
Lampe / Bulb	Xenon-Lampe
Farbtemperatur / Temperature colour	Weiß / white, 6500 K
Stromversorgung / Power	230 V AC / 50 Hz
Stromaufnahme / Current input	< 30 Watt
Umgebungstemperatur / Operating conditions	0...+50°C / < 80% r.H.
Abmessung / Dimensions	210 x 120 x 120 mm
Gewicht / Weight	1.100g