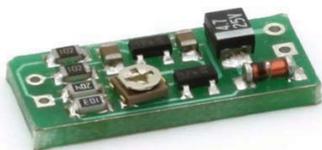


TM-64352



Miniblitzlicht

Benutzerhandbuch



5998975300605



© 2011 BioDigit Ltd.

Alle Rechte vorbehalten. Die Vervielfältigung und/oder Veröffentlichung der Inhalte des vorliegenden Dokuments in jeglicher Form, einschließlich der elektronischen und mechanischen Form, ohne die schriftliche Genehmigung von BioDigit Ltd. ist verboten.

Sicherheitshinweis

Während der Bedienung und des Betriebs des Geräts müssen die angegebenen technischen Daten bzw. Vorgaben zu jeder Zeit eingehalten werden. Bei der Installation muss die Umgebung im höchsten Maße berücksichtigt werden. Das Gerät darf weder Feuchtigkeit noch direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden. Zur Installation und/oder Montage der Geräte ist eventuell ein Lötgerät erforderlich, welches mit besonderer Vorsicht zu handhaben ist.

Bei der Installation muss gewährleistet werden, dass die Unterseite des Geräts nicht mit einer leitenden Fläche (z. B. Metall) in Kontakt kommt!

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweis	1
Funktionen und Eigenschaften	2
Technische Daten	2
Kurzbeschreibung	2
Anschluss	2
Einstellung	2
Garantie und rechtliche Hinweise	3

Funktionen und Eigenschaften

- Kompaktes Design
- Stufenlos einstellbare Blitzabstände
- Niedriger Stromverbrauch
- 3 mm Hochleistungs- LED

Technische Parameter

Versorgungsspannung: 3 – 16 V DC
Stromverbrauch im Standby: 0,5 mA
Max. Stromverbrauch: 20 mA
Maße: 20 x 9 mm

Kurzbeschreibung

Mit dieser Platine können schöne Warnlichteffekte durch Blitze mit einer kurzen fest eingestellten Leuchtzeit und variabel einstellbaren Blitzintervallen erzeugt werden. Z.B. Sturmwarnlicht, Taschenlampe etc.

Schaltung

Die Schaltung sollte gemäß Abbildung 1 unter Beachtung der korrekten Polarität ausgeführt werden. Die enthaltene LED kann direkt über das Modul oder über ein Kabel angeschlossen werden.

Einstellung

Das Blitzintervall kann, wie in der Abbildung gezeigt, durch den Potentiometer "P" eingestellt werden.

Garantie und rechtliche Hinweise

Jeder Parameter des Geräts wurde vor der Vermarktung einer umfassenden Überprüfung unterzogen. Der Hersteller gewährt für dieses Produkt eine Garantie von einem Jahr. Die in diesem Zeitraum entstehenden Schäden werden vom Hersteller gegen Vorlage der Rechnung kostenlos repariert.

Die Garantie wird in Fällen von unsachgemäßer Verwendung und/oder Handhabung ungültig.

Achtung! Laut der europäischen EMV- Richtlinien darf das Produkt lediglich mit Geräten verwendet werden, die über eine CE- Kennzeichnung verfügen.

Die erwähnten Standards und Markenbezeichnungen sind die Handelsmarken der betreffenden Firmen.

TrainModules – BioDigit Ltd
Kerepesi utca 92.
H-1144, Budapest

Hergestellt in Ungarn.

Tel.: +36 1 46-707-64
<http://www.trainmodules.hu/>

Abbildung 1

