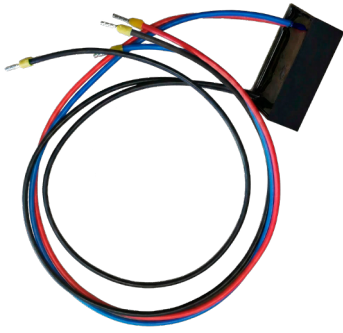


Produktdatenblatt Spannungsstabilisierer 12 V

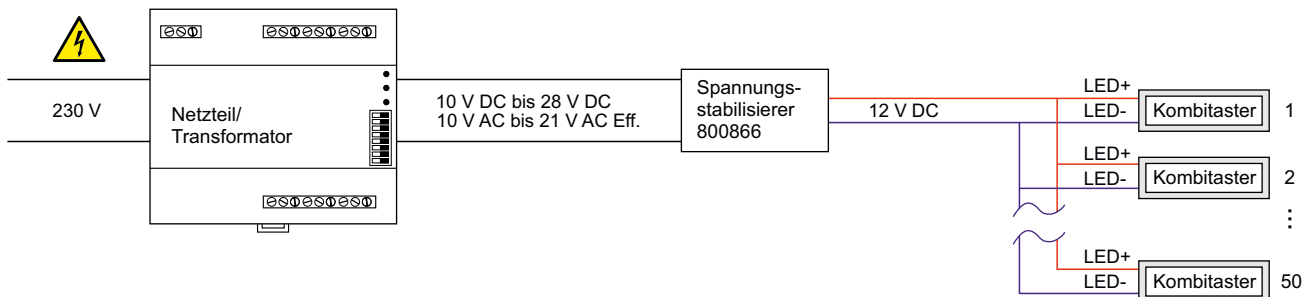


Der Spannungsstabilisierer 12 V Art. 800866 dient dazu, in Tableaus mit variierenden Eingangsspannungen eine gleichmäßige Spannungsversorgung mit 12 Volt Gleichspannung herzustellen. Um auch die Verwendung in Altanlagen zu ermöglichen, wurde hierbei ein erweiterter Eingangsspannungsbereich von 10 bis 28 VDC und 10 bis 21 VAC berücksichtigt. Ein Spannungsstabilisierer kann dabei maximal 50 SKS Standard-Kombitaster versorgen.

Leistungsmerkmale

- ✓ Spannungsstabilisierer 12 V für eine Gleichspannungsversorgung von 12 V
- ✓ Geeignet für Eingangsspannungen von 10 bis 28 VDC Gleichspannung und 10 bis 21 VAC Effektivwert (beachten Sie bitte bei Transformatoren die Leerlaufspannung und die Spannung unter Last)
- ✓ Ausgangsstrom 600 mA für bis zu 50 SKS Standard-Kombitaster
- ✓ Spritzwassergeschützt, vergossen mit herausgeführten Leitungen
- ✓ Leitungslängen: 60 cm
- ✓ Kurzschlussfest
- ✓ Arbeitstemperaturbereich: -20 °C bis +70 °C
- ✓ Schutzart IP64

Einbauplan in Verbindung mit SKS Kombitastern



Technische Daten

Elektrische Daten

Eingangsspannungsbereiche	10 VDC bis 28 VDC 10 VAC bis 21 VAC Effektivwert (beachten Sie bitte bei Transformatoren die Leerlaufspannung und die Spannung unter Last)
Ausgangsspannung	12 VDC (+/-1 VDC)
Ausgangsstrom	600 mA

Allgemeine Daten

Gehäuse	Kunststoff, vergossen mit herausgeführten Leitungen
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	45 x 30 x 15 mm
Temperatur	-20 °C bis +70 °C
Feuchtigkeit	nicht kondensierende Atmosphäre
Schutzart	IP64
Konformität zu EU Richtlinien	2014/30/EU: DIN EN55032 und DIN EN55035