

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

**Produktcode**

MI13: Helligkeits- und Temperatursensor KNX

---

**Beschreibung**

Der Sensor registriert die Helligkeit und Temperatur und überträgt sie an den Bus. Verfügt über einen Temperatursensor und einen Helligkeitssensor. 3 Universalkanäle für einzelne Aktivitäten bzw. logische Operationen. Grenze von Temperatur und Helligkeit in beliebigen Kombinationen. Sonnenschutzkanal für die Steuerung der externen Jalousien/Rollläden. Objekte für: Dämmerungsgrenze, Überwachung der Steuerung, automatische Sonnen-Funktion, Selbstlernfunktion, Sicherheit. Automatischer Sonnenschutz. Automatische Steuerung der Jalousien tagsüber. Objekt Selbstlernfunktion. Es ermöglicht die Neueinstellung der einzelnen Helligkeitsgrenzen durch das Drücken einer einfachen Taste. Mit integriertem Buskoppler. Der Bus wird über eine spezielle Anschlussklemme angeschlossen. Energieverbrauch max.: 150mW Sensoren: 2 Zeitintervall für die Temperaturmessung: von - 25 °C bis + 55 °C ( $\pm 5\%$  bzw.  $\pm 1$  °C) Zeitintervall für die Helligkeitsmessung: von 1 bis 100.000 Lux ( $\pm 20\%$  bzw.  $\pm 5$ lux)

---

**Farben**

Neutral (00)

**Gewicht (Kg)**

0,2

---

**Anmerkungen**

Für die Zusammensetzung der Anlage wenden Sie sich an das Unternehmen iGuzzini

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



---

**Technische Daten**

Control: KNX