



### Hauptmerkmale

|                                            |                                        |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| Baureihe                                   | Harmony                                |
| Produkt- oder Komponententyp               | Beleuchteter, beschrifteter Schildring |
| Verkauf je unteilbare Menge                | 1                                      |
| Form des Signaleinheitkopfes               | Rund                                   |
| Kappe/ Betätigungselement oder Linsenfarbe | Rot                                    |
| Zusätzliche Informationen für den Bediener | Mit beleuchtetem Ring                  |
| Lichtquelle                                | Geschützte LED                         |
| Lampenfassung                              | Mit LED-Modul                          |
| Farbe der Lichtquelle                      | Rot                                    |
| [UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung        | 230 - 240 V AC bei 50/60 Hz            |
| Gerätedarstellung                          | Zwischenring                           |

### Zusatzmerkmale

|                                              |                                                     |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Zubehör / Zielkategorie                      | Not-Halt-Taster                                     |
| Material                                     | Kunststoff                                          |
| Markierung                                   | Schwarz ARRET D'URGENCE auf gelb Hintergrund        |
| Abmessungen der Beschriftung                 | Ø 60 mm                                             |
| Benutzersprache                              | Französisch                                         |
| Höhe                                         | 60 mm                                               |
| Breite                                       | 9,3 mm                                              |
| Produktgewicht                               | 0,016 kg                                            |
| Elektrische Isolationsklasse                 | Klasse II entspricht IEC 61140                      |
| Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger | 7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m             |
| [Ui] Bemessungs-Isolationsspannung           | 250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 |
| Signaltyp                                    | Stetig leuchtend                                    |
| Versorgungsspannungsgrenzen                  | 195...264 V AC                                      |
| Stromaufnahme                                | 14 mA                                               |
| Lebensdauer                                  | 100000 h bei Nennspannung und 25°C                  |
| Stoßspannungsfestigkeit                      | 1 kV entspricht IEC 61000-4-5                       |
| Kompatibilitätscode                          | XB4<br>XB5                                          |

## Montage

|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschichtung                                          | TH                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung                      | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                              |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb                       | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                              |
| Schutzart (IP)                                        | IP66 entspricht IEC 60529<br>IP67 entspricht IEC 60529<br>IP69 entspricht IEC 60529<br>IP69K entspricht ISO 20653<br>Typ 13 entspricht UL 50E<br>Typ 12 entspricht UL 50E<br>Typ 4 entspricht UL 50E<br>Typ 4X entspricht UL 50E                         |
| Schutzart (IK)                                        | IK05 entspricht IEC 62262                                                                                                                                                                                                                                |
| Normen                                                | CSA C22.2 Nr. 14<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-5-4<br>UL 508<br>IEC 60947-1<br>JIS C8201-5-1<br>JIS C8201-1                                                                                                                                              |
| Produktzertifizierungen                               | UL-gelistet[RETURN]CSA                                                                                                                                                                                                                                   |
| Vibrationsfestigkeit                                  | 5 gn (f= 10...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6<br>25 mm Spitze zu Spitze (f= 2...10 Hz) entspricht IEC 60068-2-6                                                                                                                                         |
| Stoßfestigkeit                                        | 30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27<br>50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27<br>25 gn (Dauer = 6 ms) für 1.000 Stöße auf jeder Achse entspricht IEC 60068-2-27 |
| Widerstandsfähigkeit gegen kurze Störsignale          | 2 kV entspricht IEC 61000-4-4                                                                                                                                                                                                                            |
| Widerstandsfähigkeit gegen elektromagnetische Felder  | 10 V/m entspricht IEC 61000-4-3                                                                                                                                                                                                                          |
| Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung | 4 KV bei Kontakt (bei Metallteilen) entspricht IEC 61000-4-2<br>8 kV in Umgebungsluft (in isolierten Bereichen) entspricht IEC 61000-4-2                                                                                                                 |
| Elektromagnetische Emission                           | Klasse B entspricht IEC 55011                                                                                                                                                                                                                            |

## Verpackungseinheiten

|               |          |
|---------------|----------|
| VPE 1 Art     | PCE      |
| VPE 1 Menge   | 1        |
| VPE 1 Höhe    | 2 cm     |
| VPE 1 Breite  | 6 cm     |
| VPE 1 Länge   | 6 cm     |
| VPE 1 Gewicht | 21 g     |
| VPE 2 Art     | P06      |
| VPE 2 Menge   | 2880     |
| VPE 2 Höhe    | 105 cm   |
| VPE 2 Breite  | 80 cm    |
| VPE 2 Länge   | 60 cm    |
| VPE 2 Gewicht | 68,98 kg |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                                                                                                                              |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                                                                                                        |
| REACH-Verordnung                    | <a href="#"> REACH-Deklaration</a>        |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)                                                                      |
| Quecksilberfrei                     | Ja                                                                                                                           |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#"> RoHS-Erklärung Für China</a> |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#"> Ja</a>                       |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#"> Produktumweltprofil</a>      |
| Kreislaufwirtschafts-Profil         | <a href="#"> Entsorgungsinformationen</a> |

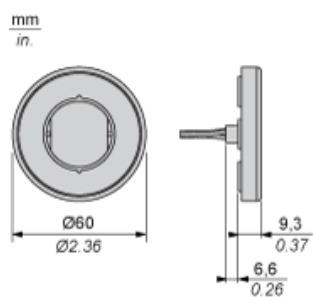
## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

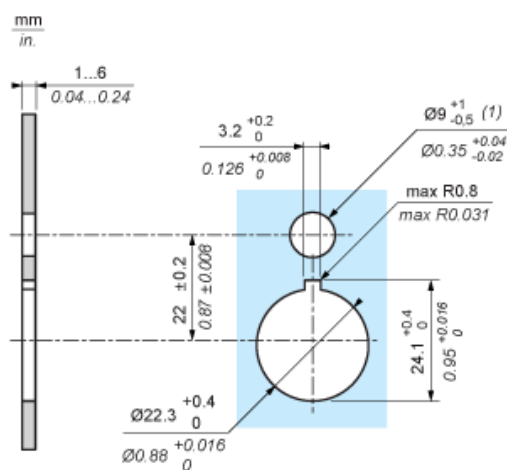
---

Abmessungen

---



## Montage und Abstände

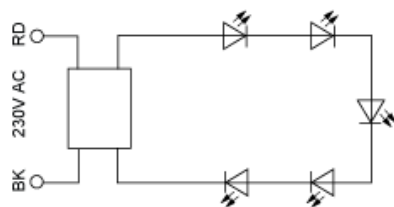


(1) : Für IP X9-Anwendungen beträgt die maximale empfohlene Abmessung der Bohrung Ø 9 mm/Ø 0,35 in.

---

Verdrahtungsplan

---



RD : Rot  
BK: Schwarz