



## Hauptmerkmale

|                                |                                                                         |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Baureihe                       | Harmony XALG                                                            |
| Produkt- oder Komponententyp   | Leere Steuerstation                                                     |
| Kurzbezeichnung des Geräts     | XALG                                                                    |
| Produktbestimmung              | Für XB5 Ø 22 mm Steuer- und Signalisierungseinheiten Ø 22 mm            |
| Umgebungseigenschaften         | Extreme Umgebungsbedingungen                                            |
| Farbe des Schaltschranksockels | Schwarz (RAL 9005)                                                      |
| Farbe der Abdeckung            | Schwarz (RAL 9005)                                                      |
| Material                       | Mineralisch verstärktes Polyamid                                        |
| Kabeleinführung                | 2 Bohrungen für ISO M20-Kabeleinführung                                 |
| Schutzart (IP)                 | IP66 entspricht IEC 60529<br>IP67 entspricht IEC 60529<br>IP69<br>IP69K |

## Zusatzmerkmale

|                                              |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Bauweise                                     | Für Kundenbaugruppe                 |
| Anzahl der Kabledurchführungen               | 1 Ausschnitt                        |
| CAD-Gesamtbreite                             | 90 Mm                               |
| CAD-Gesamthöhe                               | 72 Mm                               |
| CAD-Gesamttiefe                              | 65 Mm                               |
| Produktgewicht                               | 0,226 Kg                            |
| Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger | 10 MPa bei 80 °C, Entfernung: 0,2 m |

## Montage

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Beschichtung                     | TC<br>TH                          |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                       |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C                       |
| Schutzklasse für Stromschläge    | Klasse II entspricht EN/IEC 61140 |
| Schutzart (IK)                   | IK05 entspricht EN 50102          |

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Chemikalienbeständigkeit | Gute Widerstandsfähigkeit gegen Milchsäure bei 10 °C<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegen Reinigungsmittel bei 60 °C<br>Keine Widerstandsfähigkeit gegen Ameisensäure (10 %) bei 50 °C<br>Keine Widerstandsfähigkeit gegen Milchsäure bei 90 °C<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Ammoniak<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Benzol<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Butter<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Zitronensäure (10 %)<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Schneidölen<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Äthan<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Äthanol<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Äthylen<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Fettsäuren<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber fetthaltigen Alkoholika<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Milch<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Motorölen und -fetten<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Ölen (pflanzliche, mineralische)<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Petroleum<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Azeton<br>Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Harnsäure (20 %)<br>Eingeschränkt widerstandsfähig gegenüber Essigsäure (10 %)<br>Eingeschränkt widerstandsfähig gegenüber Borsäure<br>Nicht widerstandsfähig gegenüber Wasserstoffperoxid (30 %)<br>Nicht widerstandsfähig gegenüber Salpetersäure (2 %) |
| Normen                   | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Verpackungseinheiten

|               |          |
|---------------|----------|
| VPE 1 Art     | PCE      |
| VPE 1 Menge   | 1        |
| VPE 1 Höhe    | 8,2 Cm   |
| VPE 1 Breite  | 9,8 Cm   |
| VPE 1 Länge   | 9,4 Cm   |
| VPE 1 Gewicht | 194,0 G  |
| VPE 2 Art     | S03      |
| VPE 2 Menge   | 30       |
| VPE 2 Höhe    | 30 Cm    |
| VPE 2 Breite  | 30 Cm    |
| VPE 2 Länge   | 40 Cm    |
| VPE 2 Gewicht | 6,307 Kg |
| VPE 3 Höhe    | 30 Cm    |

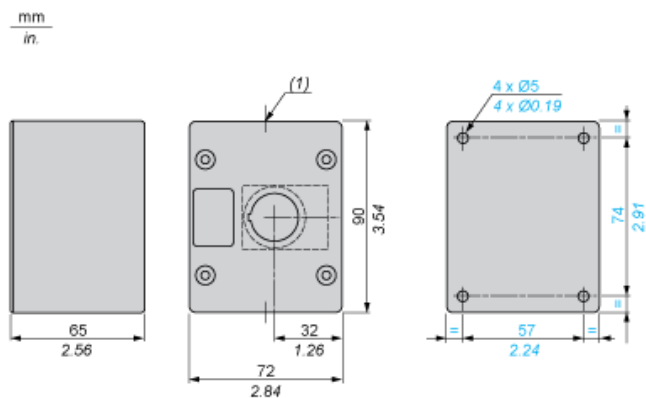
## Nachhaltigkeit

|                                     |                                                                                             |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                                                                       |
| REACH-Verordnung                    | <a href="#">REACH-Deklaration</a>                                                           |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja                                                                                          |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a> |
| Frei von giftigen Schwermetallen    | Ja                                                                                          |
| 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



(1) 2 ISO-20-Kabeleinführungen

Product Life Status : 08-Lieferbar