



### Hauptmerkmale

|                              |                                  |
|------------------------------|----------------------------------|
| Produktbereich               | Harmony XD2                      |
| Produkt- oder Komponententyp | Komplette Joystick-Steuereinheit |
| Kurzbezeichnung des Geräts   | XD2                              |
| Montagedurchmesser           | 22 mm                            |
| Blendenmaterial              | Schwarzer Kunststoff             |

### Zusatzmerkmale

|   |   |
|---|---|
| [Ie] Betriebsbemessungsstrom              | 0,27 A bei 250 V, DC-13, Q300 entspricht EN/IEC 60947-5-1<br>3 A bei 240 V, AC-15, A300   |
| [Ui] Bemessungs-Isolationsspannung        | 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1<br>600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht UL 508<br>600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht CSA C22.2 Nr. 14  |
| [Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit | 6 kV entspricht EN/IEC 60947-1  |
| Betriebs-Positionsinformation             | Alle Positionen   |
| Nocken pro Richtung                       | 1   |
| Betriebs-Richtungsinformation             | 2 Richtungen  |
| Typ und Zusammenstellung der Kontakte     | 1 S für zeitverzögert   |
| Kurzschlusschutz                          | 10 A gG (gl) Neozed Patronensicherung entspricht EN/IEC 60947-5-1   |
| Anschlüsse - Klemmen                      | Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> mit oder ohne Kabelende<br>Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,5 mm <sup>2</sup> mit oder ohne Kabelende<br>Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> mit oder ohne Kabelende   |
| Elektrische Lebensdauer                   | 1000000 Zyklen, AC-15 bei 230 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h,<br>Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C<br>1000000 Zyklen, AC-15 bei 127 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h,<br>Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C<br>1000000 Zyklen, DC-13 bei 24 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h,<br>Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C<br>1000000 Zyklen, DC-13 bei 48 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h,<br>Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C<br>1000000 Zyklen, DC-13 bei 120 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h,<br>Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C<br>1000000 Zyklen, AC-15 bei 48 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h,<br>Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C |
| Kontaktcodebezeichnung                    | A600-Q600   |
| Überspannungskategorie                    | Klasse I entspricht IEC 61140   |
| Mechanische Lebensdauer                   | 1000000 Zyklen  |
| Befestigungsmittel                        | 30 x 85 mm  |
| Rückgabe                                  | Zur 0-Position  |
| Höhe                                      | 122 mm  |
| Tiefe                                     | 40 mm   |
| Produktgewicht                            | 0,115 kg  |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## Montage

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Normen                           | EN/IEC 60947-5-1                                |
| Produktzertifizierungen          | LROS (Lloyds register of shipping)<br>UL<br>CSA |
| Schutzbehandlung                 | TC  |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                                     |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C                                     |
| Vibrationsfestigkeit             | 5 gn (f= 40...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6  |
| Stoßfestigkeit                   | 20 gn entspricht IEC 60068-2-27                 |

## Verpackungseinheiten

|               |          |
|---------------|----------|
| VPE 1 Art     | PCE      |
| VPE 1 Menge   | 1        |
| VPE 1 Höhe    | 3,3 cm   |
| VPE 1 Breite  | 4,3 cm   |
| VPE 1 Länge   | 15,0 cm  |
| VPE 1 Gewicht | 133,0 g  |
| VPE 2 Art     | S02      |
| VPE 2 Menge   | 48       |
| VPE 2 Höhe    | 15,0 cm  |
| VPE 2 Breite  | 30,0 cm  |
| VPE 2 Länge   | 40,0 cm  |
| VPE 2 Gewicht | 6,869 kg |

## 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>   |
| 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>   |
| WEEE                                | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|