

### Hauptmerkmale

|                              |                                                      |
|------------------------------|------------------------------------------------------|
| Baureihe                     | Harmony XDA                                          |
| Produkt- oder Komponententyp | Vorverdrahteter Joystick, 1 Richtung                 |
| Kurzbezeichnung des Geräts   | XDA                                                  |
| Typ des Ausgangssignals      | Analog                                               |
| Blendenmaterial              | Chrom-beschichtetes Metall                           |
| Zusätzliche Informationen    | Mit Leerschild                                       |
| Verkauf je unteilbare Menge  | 1                                                    |
| Mechanische Verriegelung     | Ohne mechanische Verriegelung Nullstellung           |
| [UH,nom] Nennhilfsspannung   | 6-12 V DC                                            |
| Leistungsaufnahme            | $\leq 25$ mA bei $26^\circ$<br>4 mA bei Nullposition |
| Schutzart                    | Kurzschlusschutz am Ausgang<br>Verpolungsschutz      |

### Zusatzmerkmale

|                               |                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Montagedurchmesser            | 22 mm                                      |
| Produktgewicht                | 0,15 kg                                    |
| Form des Signaleinheitkopfes  | Rund                                       |
| Betriebsprofil                | Betriebswelle                              |
| Betriebs-Richtungsinformation | 2 Richtungen                               |
| Maximaler Versetzungswinkel   | $26^\circ$ (+/- $1^\circ$ )                |
| Mechanische Lebensdauer       | 3000000 Zyklen                             |
| Betätigungskraft              | 10 N bei $26^\circ$<br>3,5 N bei $3^\circ$ |
| Montagehalterung              | Schalttafel - Dicke: 1...4,5 mm            |
| Kabellänge                    | 0,5 m                                      |
| Drahtquerschnitt              | 0,2 mm <sup>2</sup>                        |

### Montage

|                                  |                                                                    |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Beschichtung                     | TC                                                                 |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                                                        |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C                                                        |
| Schutzklasse für Stromschläge    | Klasse II entspricht IEC 60536<br>Klasse II entspricht NF C 20-030 |
| Schutzart (IP)                   | IP65 entspricht IEC 60536<br>IP65 entspricht NF C 20-010           |
| Normen                           | NF C 63-140<br>VDE 0660-200<br>IEC 60337-1                         |
| Vibrationsfestigkeit             | 13 g (f= 10...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6                     |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt 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.

## Verpackungseinheiten

|               |         |
|---------------|---------|
| VPE 1 Art     | PCE     |
| VPE 1 Menge   | 1       |
| VPE 1 Höhe    | 5,5 cm  |
| VPE 1 Breite  | 8,5 cm  |
| VPE 1 Länge   | 15,5 cm |
| VPE 1 Gewicht | 190,0 g |

## Nachhaltigkeit

|                                 |                                                                                                                            |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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>                       |
| Kreislaufwirtschafts-Profil     | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich                                                                          |

## Vertragliche Gewährleistung

|                |           |
|----------------|-----------|
| Gewährleistung | 18 months |
|----------------|-----------|