

XALD326

Aufbaugehäuse, Harmony XALD, Kunststoff, dunkelgrau, 3 Drucktaster, STOP, Pfeile Auf-Ab, 22mm, 2S+1Ö



Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XALD
Produkt- oder Komponententyp	Komplette Kontrollstation
Kurzbezeichnung des Geräts	XALD
Produktbestimmung	Für XB5 Ø 22 mm Steuer- und Signalisierungseinheiten Ø 22 mm
Anwendung der Bedieneinheit	Drei Funktionen
Farbe des Schaltschranksockels	Hellgrau (RAL 7035)
Farbe der Abdeckung	Dunkelgrau (RAL 7016)
Material	Polykarbonat
Profil Betätigungselement	3 flush pushbuttons
Beschreibung Betätigungselement	White 'up arrow' 1 NO - red 'STOP' 1 NC - black 'down arrow' 1 NO
Zusammenstellung Gehäuse	1 Tastschalter, bündig, schwarz 1 S, weiß Pfeil nach unten Markierung 1 Tastschalter, bündig, weiß 1 S, schwarz Pfeil nach oben Markierung 1 Tastschalter, bündig, rot 1 Ö STOP Markierung
Position der Markierung	Markierung auf Drucktaster
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend

Zusatzmerkmale

Kabeleinführung	2 Ausbrüche für Kabeleinführung, Klemmkapazität: 14 mm 2 Ausbrüche für Kabelverschraubung Pg 13 und ISO M20, Klemmkapazität: 12 mm
Produktgewicht	0,298 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Farbe der Beschriftung	Weißer Beschriftung bei grünen, roten oder schwarzen Tastenschildern Schwarze Beschriftung bei weißen Tastenschildern
Positive Öffnung	Mit entspricht IEC 60947-5-1 Anhang K
Betriebsweg	1,5 Mm (Öffner, wechselnder elektrischer Zustand) 2,6 Mm (Schließer, wechselnder elektrischer Zustand) 4,3 mm (Gesamtweg)
Betätigungskraft	3,5 N Öffner, wechselnder elektrischer Zustand 3,8 N Schließer, wechselnder elektrischer Zustand
Mechanische Lebensdauer	10000000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten, <= 2 x 1,5 mm ² mit Kabelende entspricht IEC 60947-1 Schraubklemmenleisten, >= 1 x 0,22 mm ² ohne Kabelende entspricht IEC 60947-1
Anzugsdrehmoment	0,8...1,2 Nm entspricht IEC 60947-1
Schraubenkopfform	Kreuzweise kompatibel mit Philips Nr. 1 Schraubenzieher Kreuzweise kompatibel mit Position Nr. 1 Schraubenzieher Geschlitzt kompatibel mit flach Ø 4 mm Schraubenzieher Geschlitzt kompatibel mit flach Ø 5,5 mm Schraubenzieher
Kontaktmaterial	Silberlegierung (Ag/Ni)
Kurzschlusschutz	10 A Patronensicherung Typ gG entspricht IEC 60947-5-1
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	10 A entspricht IEC 60947-5-1

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.

[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60947-1
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	6 A bei 120 V, AC-15, A600 entspricht IEC 60947-5-1 3 A bei 240 V, AC-15, A600 entspricht IEC 60947-5-1 1,2 A bei 600 V, AC-15, A600 entspricht IEC 60947-5-1 0,55 A bei 125 V, DC-13, Q600 entspricht IEC 60947-5-1 0,27 A bei 250 V, DC-13, Q600 entspricht IEC 60947-5-1 0,1 A bei 600 V, DC-13, Q600 entspricht IEC 60947-5-1
Elektrische Lebensdauer	1000000 Zyklen, AC-15, 2 A bei 230 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, AC-15, 3 A bei 120 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, AC-15, 4 A bei 24 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, DC-13, 0,2 A bei 110 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, DC-13, 0,5 A bei 24 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C
Elektrische Zuverlässigkeit	Î» < 10exp(-6) bei 5 V und 1 mA entspricht IEC 60947-5-4 Î» < 10exp(-8) bei 17 V und 5 mA entspricht IEC 60947-5-4

Montage

Beschichtung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP69 IP69K IP67
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Schutzart (IK)	IK03 conforming to IEC 62262
Normen	JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-5 UL 508 CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 12...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,000 cm
VPE 1 Breite	10,000 cm
VPE 1 Länge	14,000 cm
VPE 1 Gewicht	289,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	25
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	7,657 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	200
VPE 3 Höhe	75,000 cm
VPE 3 Breite	80,000 cm

VPE 3 Länge	60,000 cm
VPE 3 Gewicht	69,256 kg

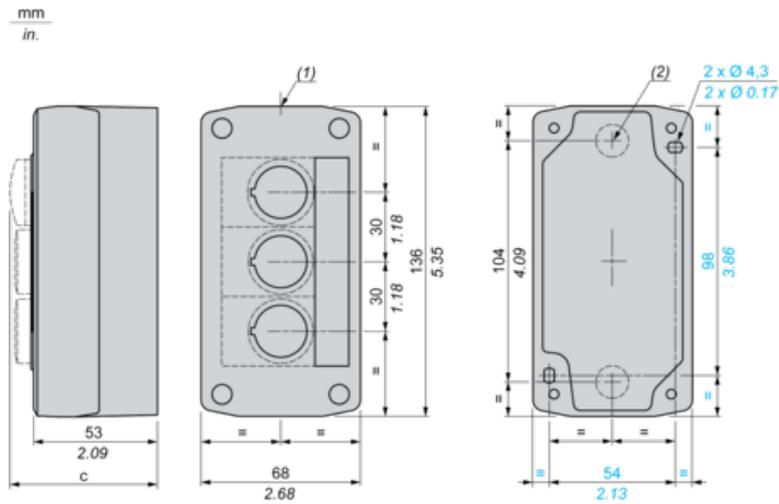
Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen



(1) 2 Ausbrüche für Kabelverschraubung Pg 13.5, Klemmkapazität 12 mm/0,47 in.

(2) Ausbruch für Kabeleinführung, Klemmkapazität 14 mm/0,55 in.

Die Steuerstation beinhaltet:	c in mm	c in in.
Drucktaster, bündig	62	2,44
Leuchtdrucktaster	64	2,52
Leuchtmelder	65,5	2,58
Drucktaster, vorstehend	66	2,60
Wahlschalter	80	3,15
Schlüsselschalter	105,5	4,15