Produktdatenblatt

Spezifikationen



7-Segmentanzeige, Harmony XB5, Kunststoff, 22mm, schwarz, LED Anzeige grün, 4-stellig, 4-20mA

XBH1AA0G4

EAN Code: 3606489737214

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB5
Produkt- oder Komponententyp	Anzeigemodul
Anzeigestellen	4 Ziffer(n) - 14 mm höhenmäßig

Zusatzmerkmale

Displaytyp	7-Segment-LED
Anzeigefarbe	Grün
Bildschirmprojektion	-999 bis 9999
Genauigkeit	± 0,15 % des Messbereichs + 1 Ziffer
Halbleiter-Ausgangstyp	2 x MOSFET-Leistung
Diskrete Ausgangsspannung	30 V DC
Diskreter Ausgangsstrom	0,5 A
Helligkeit	Fest
Analoger Eingangsbereich	4 - 20 mA DC
Max. Spannungsabfall	6 V
Temperaturabweichung	50 ppm / °C
Montagedurchmesser	22,5 mm
Anschlüsse - Klemmen	Federklemmen,Klemmkapazität: 1 x 0,2 - 1 mm² (AWG 24 - AWG 17)
Gehäusematerial	Kunststoff
Flammenfestigkeit	UL94-V1
[M] Anzugsdrehmoment	1,3 Nm ± 0,2 Nm 11,5 lb.in ± 1,8 lb.in
Breite	51,5 mm
Höhe	29,5 mm
Tiefe	78,2 mm
Produktgewicht	0,032 kg

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20…60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20…85 °C
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 2…500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Schutzart (IP)	IP65 (Frontplatte) entspricht IEC 60529

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Normen	IEC 61326-1

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	3,9 cm
VPE 1 Breite	8,3 cm
VPE 1 Länge	12,9 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	67,0 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	62
VPE 2 Höhe	30 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	4,685 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**5 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**4 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert**

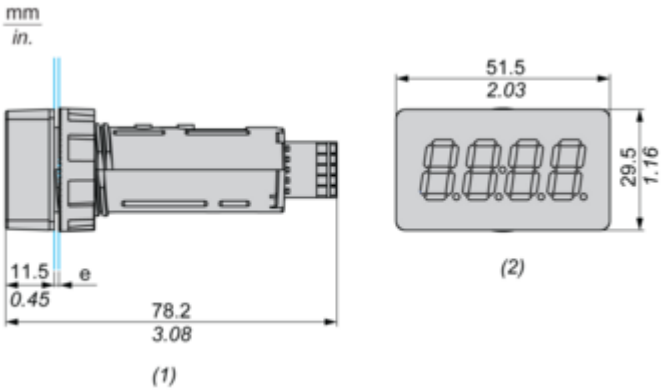
Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**6**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**

Dimensions Drawings

Dimensions



e : Clamping thickness 1 to 6 mm
(1) : Side view
(2) : Front view

Mounting and Clearance

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Digital Display

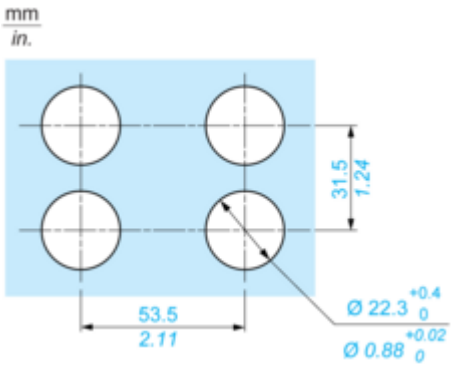


Image of product / Alternate images

Alternative








5 4 3 2 1



