

Scheda dati

Specifiche



Display digitale 4 cifre led verde,
ingresso analogico 4-20mA

XBH1AA0G4

Prezzo: 99,45 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB5
Tipo Prodotto	Display
cifre visualizzate	4 cifre - 14 mm

Caratteristiche tecniche

Tipo display	LED a 7 segmenti
Colore display	Verde
display projection	-999...9999
precisione	+/- 0.15 % of the measuring range + 1 digit
tipo uscita statica	2 x power MOSFET
tensione uscita digitale	30 V DC
Corrente uscita digitale	0,5 A
Luminosità	Fixed
campo ingresso analogico	4...20 mA DC
Tensione di caduta massima	6 V
Deriva di temperatura	50 ppm/°C
Diametro Di Montaggio	22,5 mm
connessioni - morsetti	Terminali a molla, 1 x 0.2...1 mm² (AWG 24...AWG 17)
Materiale involucro	Plastica
Tenuta Al Fuoco	UL94-V1
coppia di serraggio	1.3 N.m +/- 0.2 N.m 11,5 lb.in +/- 1.8 lb.in
larghezza	51,5 mm
altezza	29,5 mm
profondità	78,2 mm
peso prodotto	0,032 kg

Ambiente

Temperatura Ambiente	-20...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-20...85 °C
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Grado di protezione IP	IP65 conforme a CEI 60529 (pannello frontale)

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Norme Di Riferimento	IEC 61326-1
----------------------	-------------

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	3,9 cm
Confezione 1: larghezza	8,3 cm
Confezione 1: profondità	12,9 cm
Peso imballo (Kg)	67,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	62
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	4,685 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

 Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	5 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS dell'UE	Conforme
Regolamento REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer

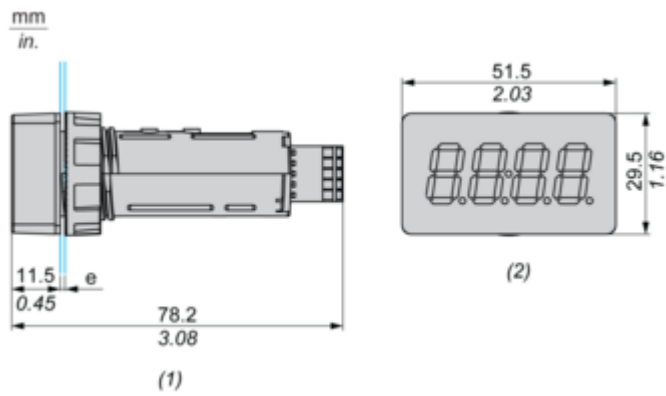
 Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	6
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Dimensions Drawings

Dimensions

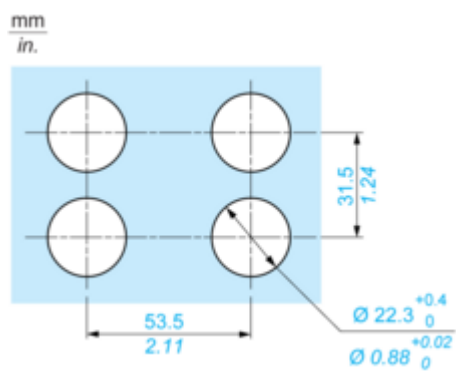


e : Clamping thickness 1 to 6 mm
(1) : Side view
(2) : Front view

Mounting and Clearance

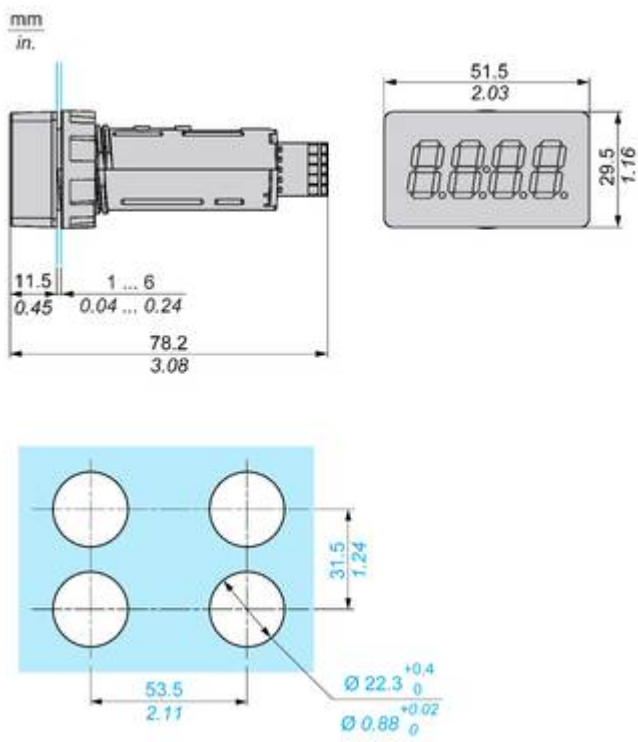
Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Digital Display



Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Vantaggi tecnici
Harmony XB5 (pulsanti)

Conformità a IEC,
UL, CSA, CCC ,EAC,
CE , norme JIS e
certificazioni marine

Grado di protezione
IP66, 67, 69, 69K,
type 4X

Elevata resistenza alle
vibrazioni con viti di
serraggio anti-svitamento

Temperatura di
funzionamento da
-40°C a +70°C

Livello di protezione
agli urti meccanici
fino a IK06

Commutazione sicura per
comandi diretti di carichi
in DC induttivi o pesanti:
100.000 manovre a
10 A, 24 V DC



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caratteristiche

Harmony XB5 (pulsanti)



Montaggio e smontaggio facile e veloce



Ottimo collegamento meccanico con testa operatore



Differneti tipi di collegamento: morsetto a vite, connettore, Faston, morsetto a molla o su circuito stampato



Un ampio set di accessori per personalizzare i tuoi pannelli di comando



Robustezza per resistere ad ambienti difficili



Image of product / Alternate images

Alternative





