



STB kit 4 kanal HART multiplexer

STBAHI8321KC

EAN: 3595864155210

Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon STB distributed I/O solution
Produkt Eller Type Komponent	HART interface kit
Sammensetning	STBXTS215018 terminal spring clamp connector STBAHI8321 modul STBXBA3000 base

Komplementær

Antall Kanaler	4
Mulige Funksjoner	Hot swap Virtual placeholder I/O mapping
Program Karakteristikk	Floating points
[Us] Merkespenning	24 V
Spenningsområde	19,2 - 30 V
Type Nettverk	DC
Type Vern	Reverse polarity protection
Strømforbruk	400 mA på 5.25 V DC for logikk buss
Isolasjon Mellom Kanaler	> 30 Vdc
Type Of Filter	Passiv 3 dB 25 Hz
Status Led	1 LED (grønn) modulstatus (RDY) 1 LED (rød) modulfeil (ERR) 4 LEDs (grønn/rød) kanal status (CH1 til CH4)
Høyde	27,8 mm
Dybde	75,5 mm
Bredde	128,3 mm
Vekt	0,11 kg

Miljø

Produktsertifikater	UL FM Class 1 Division 2 CSA
Merking	CE
Omgivelsestemperatur Drift	0...60 °C
Omgivelsestemperatur For Lagring	-40...85 °C
Relativ Fuktighet	95 % uten kondens

Ansvarfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Forpakkningsinformasjon

Enhetsstype Pakke 1	PCE
Antall Enheter I Pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	3,600 cm
Pakke 1 Bredde	8,100 cm
Pakke 1 Vekt	13,200 cm
Package 1 Weight	167,000 g
Enhetsstype Pakke 2	S02
Antall Enheter I Pakke 2	30
Pakke 2 Høyde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	5,346 kg

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------

Bærekraft

Green Premium™-merket er Schneider Electrics forpliktelse til å levere produkter med den beste miljøytelsen i sin klasse. Green Premium lover samsvar med de nyeste forskriftene, åpenhet om miljøpåvirkning samt sirkulære og lite CO₂-produkter.

Veiledning til vurdering av produktets bærekraft er en innsiktsrapport som klargjør globale miljømerkestandarder og hvordan du tolker miljøerklæringer.

[Les mer om Green Premium >](#)

[Veiledning i vurdering av bærekraften til et produkt >](#)

Tilfredshetsresultater



Kvikksølvfri



Informasjon Om Rohs-Unntak

Ja

Reach-Regelverk

[REACH-erklæring](#)

Eu Rohs-Direktiv

Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)

Kinas Rohs-Forskrift

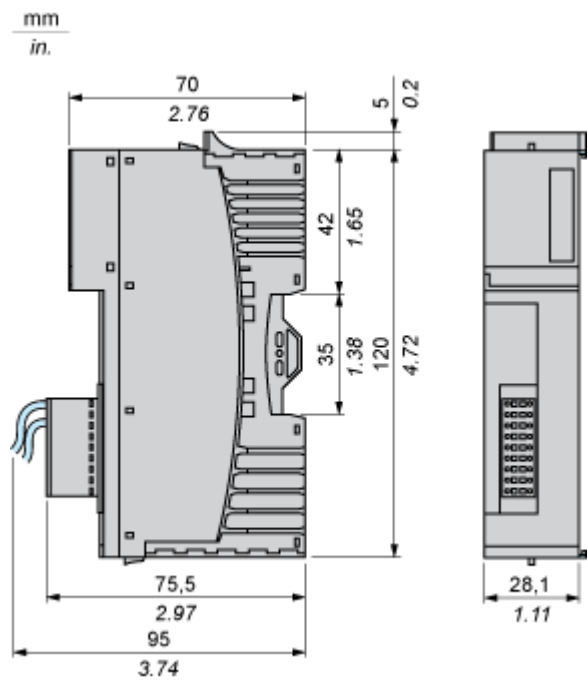
[Kinas RoHS-erklæring](#)

Weee

Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Dimensions Drawings

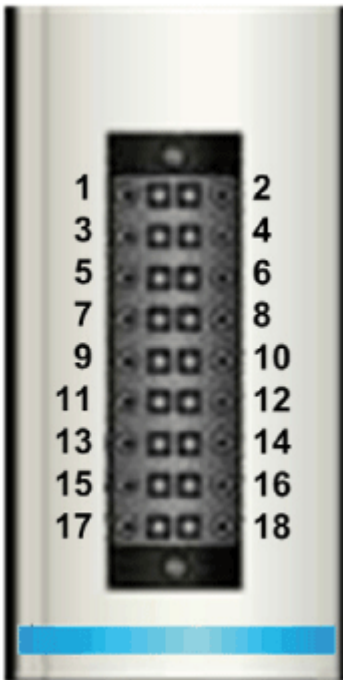
Dimensions



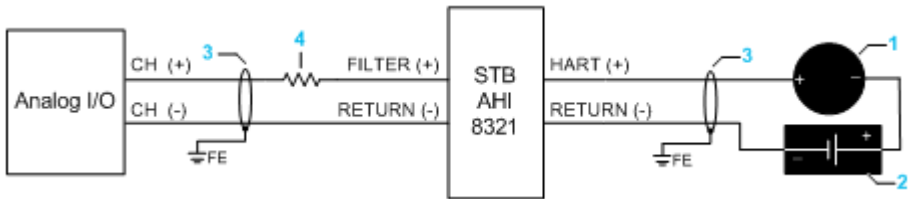
Connections and Schema

Wiring Diagram

Connection to the Removable Spring Type Terminals

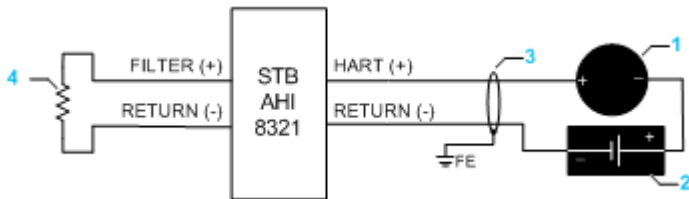
to Analog I/O	Pin		Pin	to HART instrument
FILTER_1 (+)	1		2	HART_1 (+)
RETURN_1 (-)	3		4	RETURN_1 (-)
FILTER_2 (+)	5		6	HART_2 (+)
RETURN_2 (-)	7		8	RETURN_2 (-)
FILTER_3 (+)	9		10	HART_3 (+)
RETURN_3 (-)	11		12	RETURN_3 (-)
FILTER_4 (+)	13		14	HART_4 (+)
RETURN_4 (-)	15		16	RETURN_4 (-)
Not Connected	17		18	Not Connected

Connection Using the HART Interface Module with I/O



- (1) HART field instrument
- (2) 24 Vdc external power supply.
- (3) FE ground connection
- (4) External resistor

Connection Using the HART Interface Module without I/O



- (1) HART field instrument

- (2) 24 Vdc external power supply.
- (3) FE ground connection
- (4) External resistor