

VARIODYN ONE

Ethernet Touch Call Station – ETCS

BRUKSOMRÅDE

ETCS bruker en 7-tommers berøringsskjerm for visning og bruk – noe som gir et brukervennlig grensesnitt. 4 bi-fargede lysdioder brukes til statusindikasjoner. Disse statusindikasjonene inkluderer mikrofonfeil, systemfeil og tilkoblingsstatus for redundant kabling. En rød knapp med deksel kan konfigureres for nødsituasjonsmelding. Svane-hals mikrofonen er utskiftbar og overvåkes av ETCS. Høytaleren kan brukes til å forhåndslytte til lydfiler lokalt og som intercom mellom mikrofonstasjonene.

ETCS er forberedt for redundant kabelforbindelse til Ethernet nettverket. Den kan strømforsynes av PoE-enheter (Power over Ethernet) via Ethernet-kabelen eller med en valgfri strømadapter. En USB minnepinne kan kobles til ETCS for å gjøre det veldig enkelt å spille av individuelle lydfiler. ETCS har en ekstern lydinngang og -utgang som kan tilkobles til eksterne lydenheter slik som CD-spillere. Hvis det trengs flere taster og/eller lysdioder, er det mulig å legge til opptil tre digitale knappemoduler (DKM plus, 583526).

ETCS overvåker mikrofonen og kablene permanent. Den kan også overvåkes og konfigureres via nettverket. Den støtter flerspråklig display og språkene kan byttes dynamisk uten å tilbakestille enheten. Det er tre typer brukerrettigheter som kan gi forskjellige oppsett og operasjoner for hver bruker. Opptil 27 timer tale eller lyd kan lagres og spilles av lokalt. To ikoner brukes til å indikere hvis det er et anrop aktivt eller en systemfeil har oppstått. Aktiv anropsliste, systemfeil liste og nylige anropsliste kan enkelt kontrolleres på en hvilken som helst side.

ETCS støtter manuelle kunngjøringer eller forhåndsdefinerte anrop som startside. For manuelle kunngjøringer, etter å ha valgt målsonene og/eller -gruppene, kan du velge fem forskjellige lydkilder. Dette inkluderer lydfiler på USB-pinne, lokale lagringsfiler, innspilte lydfiler, nettverkslydfiler og direkte kunngjøringer. For forhåndsdefinerte kunngjøringer, når kunngjøringen er aktivert, vil den spilles av direkte til målsonene/-gruppene som alle er forhåndskonfigurert av konfigurasjonsverktøyet. Kunngjøringsvolumet justeres under avspilling.

FUNKSJONER OG FORDELER

- 7-tommers berøringsskjerm og brukervennlig grensesnitt
- ETCS er en del av BS EN 54-16-godkjenningen av VA/PA-systemet VARIODYN ONE
- Rød knapp med deksel for nødmelding
- Utskiftbar svane-hals mikrofon
- Høytaler for forhåndslytting av lyd lokalt og intercom funksjon mellom mikrofonstasjonene (ETCS- og DCS-serien)
- Forbedret sikkerhet på grunn av redundant kabling
- Nettverkskabel via Ethernet
- Drevet av PoE-enheter eller utvidet strømadapter
- USB-pinne kan kobles til for å spille av lydfiler
- Ekstra lydinngang/-utgang for lydenheter
- Maks 3 knappemoduler (DKM pluss) som har 18 knapper og 18 lysdioder hver, kan legges til
- Permanent overvåking av mikrofonen og kablene
- Ekstern overvåking og konfigurasjon via nettverket
- Støtter flerspråklig display
- Tre typer brukerrettigheter for forskjellige oppsett og operasjoner
- Tale- eller lydminne opptil 27 timer
- Den aktive samtalelisten, systemfeillisten og listen over siste anrop kan kontrolleres enkelt på displayet
- Støtter manuelle kunngjøringer og forhåndsdefinerte kunngjøringer som startside
- Volumet kan justeres under avspilling



TEKNISKE SPESIFIKASJONER FOR ETCS

TEKNISKE DATA	
LYDUTGANG	
Nominelt nivå	0 dBu +/- 0,5 dBu
Overføringsområde	0 – 20 kHz
LYDINNGANG	
Nominelt nivå	0 dBu
VANLIGE TEKNISKE DATA	
Mikrofon	Elektret, enveis
Svanehals	400 mm
Høytaler	2 W
Samplingfrekvens	48 kHz
Gjeldende forbruk	Maks. 6 W
Omgivelsestemperatur	-5 °C til +45 °C
Luftfuktighet	15 % – 95 % rel. fuk. (ikke-kondenserende)
Farge	Svart, RAL 9005
Vekt	1,65 kg
Mål (B x H x D)	200 mm x 49,4 mm x 200 mm

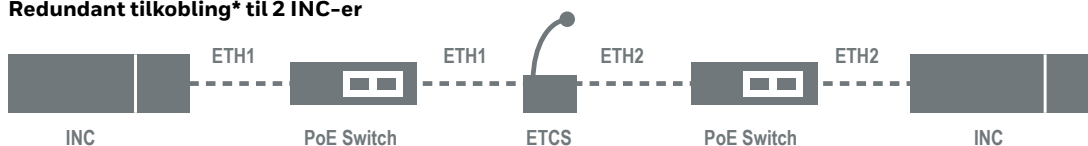
BESTILLINGSINFORMASJON

ART. NR.	BESKRIVELSE
583527	Anropsstasjon for Ethernet-berøringsskjerm*
583526	Digital nøkkelmodul DKM pluss for ETCS
583396	Power over Ethernet (PoE)-bryter

*En 3 m lang CAT5-kabel for tilkobling av den digitale kommunikasjonsenheten til en vegguttak, er inkludert.

TILKOBLING VIA POE-BRYTER

Redundant tilkobling* til 2 INC-er



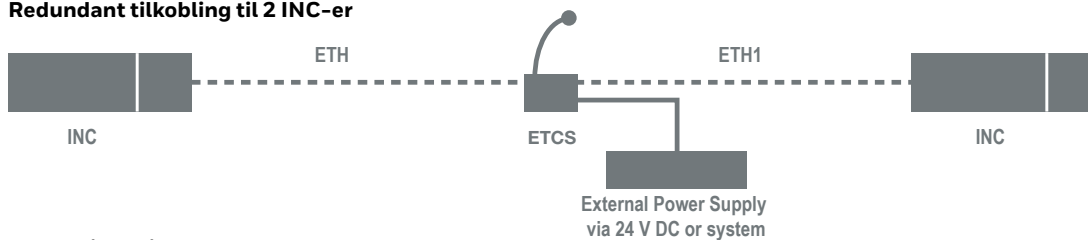
*Hvis ETCS brukes i et PA/VA-program for nødmeldinger, må den redundante tilkoblingen brukes.

Enkelt tilkobling



TILKOBLING VIA EKSTERN STRØMFORSYNING

Redundant tilkobling til 2 INC-er



Enkelt tilkobling

