



Codecväxel U1

Beskrivning

Codecväxel U1/LA är certifierad för både TEMPEST Level A och RÖS U1 för skydd mot röjande signaler och avsedd att vara en del i Fibersystems TEMPEST Level A och RÖS U1-godkända videokonferenssystem.

Ett konferenssystem av klass RÖS U1 kan bestå av olika presentationskällor och presentationsytor såsom: VTC Cisco 55" TEMPEST Level A och RÖS U1, VTC 55" Bildskärm U1/LA, Projektor U1/LA, Dator B12 U1/LA och öppna klienter som behöver samverka.

Syftet med Codecväxel U1/LA är att möjliggöra anslutning av en uppsättning gemensamma VTC-periferienheter, d.v.s:

- VTC Cisco 55" exkl. codec U1/LA
- VTC Ljudenhet U1/LA
- VTC Kontrollenhet U1/LA mot upp till 4 st externa codecenheter
- Mikrofon VTC U1/LA

Det är även möjligt att ansluta tilläggsenheter, tex Dokumentkamera U1, en extra sekundärskärm U1/LA och externt styrsystem t ex Säker Nyckelomkopplare.

Säkerhetshöjande funktioner

- RÖS U1
- TEMPEST Level A SDIP-27
- Roto-Seal-plomberad anslutning för programuppdatering
- RÖS-plomberat kabinett
- Samtliga gränssnitt är fiberoptiska för att förhindra röjande signaler (RÖS)

Fibersystems RÖS U1/TEMPEST Level A-godkända videokonferenssystem består av många olika produkter, varav ett urval nedan:

- VTC Codec U1/LA
- VTC Cisco 55" Extern Codec U1/LA
- VTC Ljudenhet U1/LA
- VTC Kontrollenhet U1/LA
- VTC Hörlur U1/LA
- VTC Mikrofon U1/LA
- 55" Bildskärm U1/LA
- 55" Bildskärm Touch U1/LA

Säker leverantör

Fibersystems produkter är utvecklade, tillverkade och TEMPEST/RÖS-certifierade i Sverige av säkerhetskontrollerad personal. Alla produkter är utvecklade och tillverkade för hög säkerhet och lång livscykel.

Mekanik och miljö	Beskrivning
Dimensioner	88 x 440 x 310 mm (HxBxD)
Vikt	6,5 kg
Drifttemperatur	0 °C till 40 °C vid 10–90 %RH relativ luftfuktighet, ej kondenserande
Lagringstemperatur	-20 °C till 60 °C, vid 10–90 %RH relativ luftfuktighet, ej kondenserande

Kraftmatning	Beskrivning
Nätspänning	240 VAC, 50-60 Hz
Anslutning	IEC C14
Effektförbrukning typisk	????
Effektförbrukning max	?????

I/O-portar	Kontaktidon	Antal In	Antal ut
Anslutning för extern styrenhet	DB9, hona	1	-
Uppdateringsanslutning bakom plomberad täckplåt	Mini-USB	1	-
Gemensamt gränssnitt mot VTC Ljudenhet U1/LA	LC	4	-
Fiberoptisk DVI	LC	1	4
Fiberoptisk HDMI	MPO	1	4
Fiberoptisk kameraingång	MPO	1	4
Fiberoptisk VTC-videoutgång	MPO	4	1
Fiberoptisk HDMI-utgång	MPO	4	1

Beställningsinformation

Fibersystem benämning	FBET	FBEN	Produktnummer
Codecväxel U1/LA	M3923-020010	CODECVÄXEL U1	60-00-7829

Tillbehör	FBET	FBEN	UBET/REFBET
VTC Codec U1/LA	M3923-018010	VTCCODEC04V0 U1/LA	Fiber: 60-00-7507
VTC Cisco 55" Extern Codec U1/LA	M3923-013110	VTC5502V0 U1/LA	Fiber: 60-00-7506
VTC Ljudenhet U1/LA	M3923-017010	LJUDENHET U1/LA	Fiber: 60-00-7634
VTC Kontrollenhet U1/LA	M3949-100015	PEKSKÄRM 10T U1/LA	Fiber: 60-00-7682
VTC Hörlur U1/LA	M2795-907210	VTC HÖRLUR U1/LA	Fiber: 60-00-7567
VTC Mikrofon U1/LA	M3923-017028	VIDEOKONF MIK U1/LA	Fiber: 60-00-7760
55" Bildskärm U1/LA	M3949-550002	BILDSKÄRM 55TUM U1	Fiber: 60-00-7728
55" Bildskärm Touch U1/LA	M3948-550011	BILDSKÄRM TOUCH 55TUM U1	Fiber: 60-00-7729