



Isolationslarm kopplas till övervakning för objektet

Isolationsvakt levereras av TK förråd Ringön

Apparatutrymme

Ortsnäts jord kopplas med hela vägen ut till objekt.

Apparatplåtar i skåp o. dyl isoleras från skåpet.

Plint för jord får ej kortsluta mot apparatskena.

Höljen m.m. till skåp skall banjordas under förutsättning att de står inom kontaktledningsområdet. På plats dit allmänheten har tillträde får sådan jordning ske genom genomslagssäkring

Med kontaktledningsområde avses ett område i längs- och sidled inom 4,5m från spänningsfördel av kontaktledning. Avstånd i höjdedel skall ej beaktas

**BANJORD**

I signalsäkerhetsanläggningar kan isolerad räl förekomma. I sådana fall skall jordning alltid ske till sammanhängande räl. Banjordning utförs med isolerad 50mm<sup>2</sup> kopparförbindning.

Inkommande kabel märks VARNING: Skärm kopplad till Ortsjord

Skåp e. dyl. I ledande material.

Montageplatta i skåp. Isoleras från skåpet

Inkommande kabel märks VARNING: Skärm kopplad till Ortsjord

Krympslang G/G ledare och skärm avisoleras

Skåp e. dyl. I ledande material.

Rev litt	Antal rev	Rev datum	Rev omfattning	Verkens rev datum	Rev godkänd
			UPPRÄTTAD FÖR  Göteborgs Stad Trafikkontoret		
Besöksadress: Rosenlundsgatan 4 Box 1094 405 23 GÖTEBORG Telefon: 0771 159 159 Telefax: 010 484 64 80			STANDARDRITNING Lokalt IT-nät Signalutrustning		
HANDLÄGGARE		VERIFIERAD			
Tony Tjus		BB†	LB		
DWG-FIL	RITAD/KONSTR	NR			
21300	TTs	107454-103			
GODKÄND GÖTEBORG			SKALA	DIARIENUMMER	RITNINGSNR
2012-07-12					21300