

CN 387

SUBTELAIO RACK 19” e N3

PER APPARECCHIATURE

TRASMISSIONE DATI

Monografia Descrittiva

EDIZIONE Settembre 2020
MON. 300 Rev. 1



Il contenuto della presente monografia è proprietà riservata di TELECO S.p.A., Trezzano s/N.
Ogni forma di riproduzione o divulgazione deve essere preventivamente autorizzata per iscritto.
Il testo di questo documento può essere soggetto a modifiche senza alcun preavviso.

+39 024451053 / www.telecospa.it / info@telecospa.it



Indice generale

SUBTELAIO PER SISTEMI TD 600 EFM TDM	3
DESCRIZIONE	3
CONNETTORI DEL CN 387	3
INDICATORI E COMANDI	4
CARATTERISTICHE TECNICHE	4
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	4
CARATTERISTICHE MECCANICHE	4
ILLUSTRATIVO SUBTELAIO CN 387 EQUIPAGGIATO	5
MARCATURA CE	6
PROTEZIONE EMC, SICUREZZA E IMPATTO AMBIENTALE	6



Il contenuto della presente monografia è proprietà riservata di TELECO S.p.A., Trezzano s/N.
Ogni forma di riproduzione o divulgazione deve essere preventivamente autorizzata per iscritto.
Il testo di questo documento può essere soggetto a modifiche senza alcun preavviso.

+39 024451053 / www.telecospa.it / info@telecospa.it



SUBTELAIO PER SISTEMI TD 600 TDM

DESCRIZIONE

Il sub-telaio Teleco modello **CN 387**, progettato per le apparecchiature SHDSL, è realizzato in conformità con la Normativa ETSI 300 119 e può quindi essere inserito all'interno dei telai ETSI N3.

Tutte le parti meccaniche sono realizzate in acciaio, in modo da rendere il **CN 387** robusto ed allo stesso tempo leggero.

Il **CN 387** contiene 6 slots, così da essere equipaggiato con:

- 1 Unità Allarmi **MA 177** nella posizione 1 (in basso a sinistra)
- 4 Schede di linea **TS607.2** nelle posizioni 2, 3, 4, 5
- 1 Slot opzionale per funzionalità aggiuntive.

CONNETTORI DEL CN 387

All'interno del **CN 387** è presente una piastra madre che supporta tutti i connettori con le relative interconnessioni.

Sul pannello posteriore, sono attestati:

- la morsettiera di ALIMENTAZIONE;
- la vite di massa.

ALIMENTAZIONE

Il sub-telaio preleva dalla morsettiera l'alimentazione necessaria per funzionare.

PIN	SEGNALE
1	Vb1 +
2	Vb1 -
3	Vb2 +
4	Vb2 -

VITE DI MASSA

E' presente una vite per la messa a terra tramite un apposito occhiello.



Il contenuto della presente monografia è proprietà riservata di TELECO S.p.A., Trezzano s/N. Ogni forma di riproduzione o divulgazione deve essere preventivamente autorizzata per iscritto. Il testo di questo documento può essere soggetto a modifiche senza alcun preavviso.

+39 024451053 / www.telecospa.it / info@telecospa.it



INDICATORI E COMANDI

La serigrafia è presente sia sull'angolare sinistro che sul lato posteriore del **CN 387**:

- Il logo Teleco;
- Il marchio CE;
- Il codice del prodotto (**CN 387**)

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

- Resistenza di isolamento > 5 Gohm
- Rigidità dielettrica tra fili di linea e terra 1 KV per 1'
tra la morsettiera di alimentazione e la terra 2 KV per 1'
- Morsetto di alimentazione 36 ÷ 72 V c.c.;

L'assorbimento massimo del subtelaio a pieno carico è di circa 160W.

CARATTERISTICHE MECCANICHE

- Larghezza (senza angolari di fissaggio) 436 mm
- Max. profondità 197 mm
- Altezza 84 mm
- Peso 2,96 kg

INSTALLAZIONE E MESSA IN SERVIZIO

Procedura per la messa in servizio del subtelaio CN387 all'interno di un telaio ETSI N3:

- Montare gli angolari ai lati del **CN 387** (orientati come da illustrativo);
- Inserire il **CN 387** nella posizione desiderata all'interno del telaio;
- Avvitare le quattro viti di fissaggio;
- Attestare il cavo di terra;
- Attestare il cavo di alimentazione;
- Inserire le schede di equipaggiamento usando gli appositi slot;

Nel kit di installazione sono presenti 4 piedini anti scivolo per la posa su tavolo, inoltre è possibile l'installazione a parete posizionando opportunamente gli angolari sui fianchi (verso la piastra superiore) e fissandoli con viti e tasselli forniti.

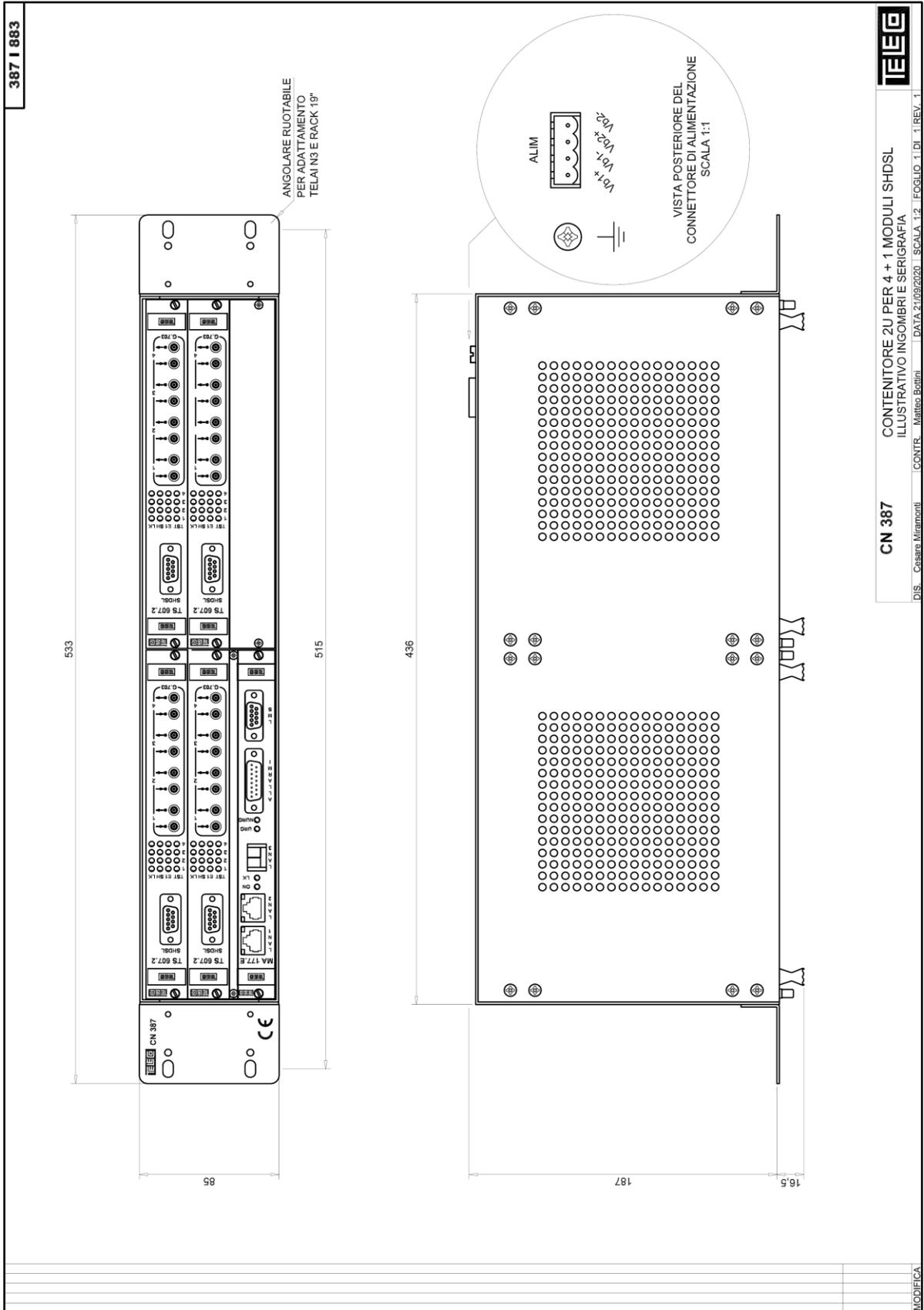


Il contenuto della presente monografia è proprietà riservata di TELECO S.p.A., Trezzano s/N. Ogni forma di riproduzione o divulgazione deve essere preventivamente autorizzata per iscritto. Il testo di questo documento può essere soggetto a modifiche senza alcun preavviso.

+39 024451053 / www.telecospa.it / info@telecospa.it



ILLUSTRATIVO SUBTELAIO CN 387 EQUIPAGGIATO



Il contenuto della presente monografia è proprietà riservata di TELECO S.p.A., Trezzano s/N. Ogni forma di riproduzione o divulgazione deve essere preventivamente autorizzata per iscritto. Il testo di questo documento può essere soggetto a modifiche senza alcun preavviso.

+39 024451053 / www.telecomspa.it / info@telecomspa.it



MARCATURA CE

Compatibilità Elettromagnetica (EMC):	Direttiva 2014/30/UE e Norma Tecnica EN 55022. Norma Tecnica EN 61000.
Bassa Tensione (Sicurezza Elettrica) (LVD):	Direttiva 2014/35/UE, Norma Tecnica EN 60950-1 ed ETS 300 386.
RoHS2 Compliant (RoHS5 Allegato III - p.7b):	Direttiva 2011/65/UE.

PROTEZIONE EMC, SICUREZZA E IMPATTO AMBIENTALE

COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA

Per quanto concerne i requisiti atti ad assicurare la conformità alla Direttiva sulla Compatibilità Elettromagnetica (Direttiva 2014/30/UE), il sistema è conforme agli standard previste per la Marcatura CE.

REQUISITI DI SICUREZZA

L'apparato è stato progettato e costruito in conformità alla Direttiva 2014/35/UE e con la norma EN 60950-1 sulla sicurezza ai sensi di tali disposizioni non costituisce pericolo per le persone che vengono a contatto con esso.

L'installazione e l'uso dell'apparato deve essere eseguita da personale qualificato, prima di procedere alle operazioni sullo stesso, disconnettere i cavi di alimentazione e di interfaccia.

IMPATTO AMBIENTALE

Il prodotto è conforme alla Direttiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 8 giugno 2011 riguardo le restrizioni sull'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche (RoHS2 Compliant (RoHS5 Allegato III - p.7b)).

Il prodotto è conforme al Decreto Legislativo 14 Marzo 2014, n. 49 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE, sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)".



Il contenuto della presente monografia è proprietà riservata di TELECO S.p.A., Trezzano s/N.
Ogni forma di riproduzione o divulgazione deve essere preventivamente autorizzata per iscritto.
Il testo di questo documento può essere soggetto a modifiche senza alcun preavviso.

+39 024451053 / www.telecospa.it / info@telecospa.it

