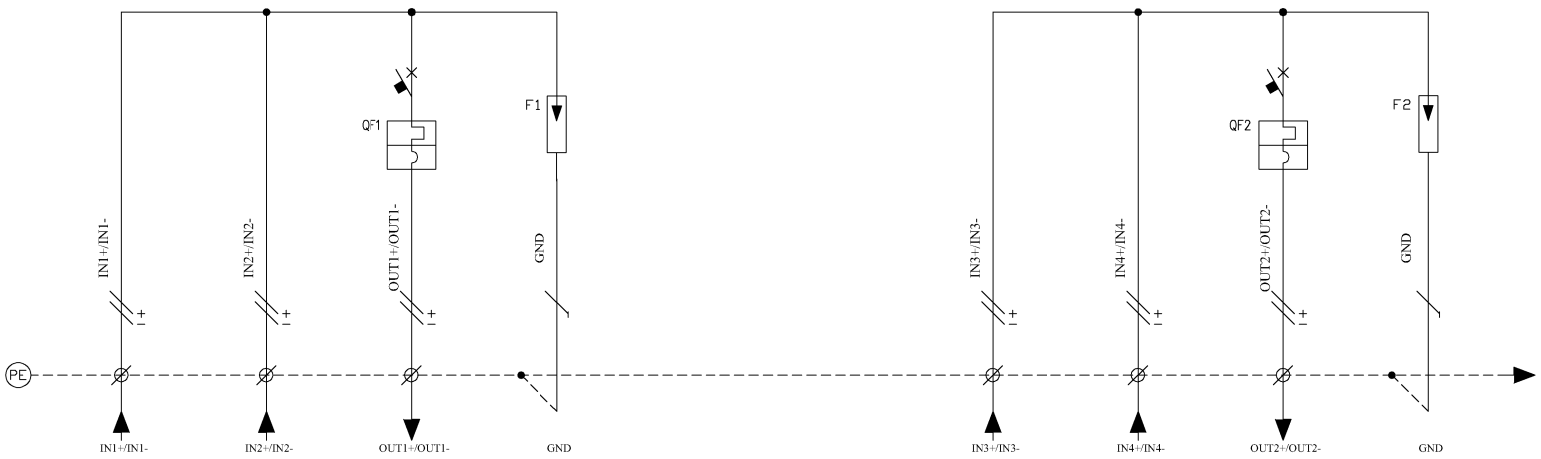


N. MODULI				1	2	3	4			5	6	7	8
DENOMINAZIONE UTENZA			1	Arrivo Stringa 1	Arrivo Stringa 2	Linea	Scaricatore			Arrivo Stringa 3	Arrivo Stringa 4	Linea	Scaricatore
			2	DC	DC	Inverter	sovratensione			DC	DC	Inverter	sovratensione
			3	da pannelli PV	da pannelli PV	MPPT 1	DC			da pannelli PV	da pannelli PV	MPPT 2	DC
			4	.	.	.	.			.	.	.	.
POTENZA NOMINALE		kW	5	.	.	.	.			.	.	.	.
TENSIONE NOMINALE		V	6	.	.	1000VDC	1000VDC			.	.	1000VDC	1000VDC
CORRENTE DI BASE / PORTATA LINEA		A/A	7	.	.	.	.			.	.	.	.
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	MARCA / TIPO / CURVA		8	.	.	CHI/NB1-DC	CHI/OBV-1000VDC			.	.	CHI/NB1-DC	CHI/OBV-1000VDC
	POLI	n.	9	2	2	4	2+T			2	2	4	2+T
	PORTATA NOMINALE/RELE'	A	10	.	.	40	.			.	.	40	.
	POTERE DI INTERRUZIONE	kA	11	.	.	6	.			.	.	6	.
	TARATURA MAGNETICA	A	12	.	.	.	.			.	.	.	.
	TARATURA TERMICA	A	13	.	.	.	.			.	.	.	.
	Idn	A	14	.	.	.	.			.	.	.	.
FUSIBILI	TIPO / In	/A	15	.	.	.	.			.	.	.	.
CONTATTORE	TIPO / PORTATA	/kW	16	.	.	.	.			.	.	.	.
RELE' TERMICO	TIPO / REGOLAZIONE	/A	17	.	.	.	.			.	.	.	.
RELE' DIFFERENZ.	MARCA / TIPO		18	.	.	.	.			.	.	.	.
	Idn / t	A/s	19	.	.	.	.			.	.	.	.
TRASFORMATORE DI TENSIONE		VA/V	20	.	.	.	.			.	.	.	.
LINEA	TIPO CAVO E FORMAZIONE		21	H1Z2Z2-K	H1Z2Z2-K	H1Z2Z2-K	FS17			H1Z2Z2-K	H1Z2Z2-K	H1Z2Z2-K	FS17
	SEZIONE DI FASE	mm^2	22	2x6	2x6	2x6	.			2x6	2x6	2x6	.
	SEZ. COND. DI NEUTRO	mm^2	23	.	.	.	.			.	.	.	.
	SEZ. COND. DI PROT.	mm^2	24	.	.	.	6			.	.	.	6
	LUNGHEZZA LINEA	m	25	.	.	.	.			.	.	.	.
	TIPO DI POSA		26	.	.	.	.			.	.	.	.

Committente:
CHINT Italia Investment srl
Via Bruno Maderna 7 - Venezia

Oggetto: Quadro 10 stringhe 1000VDC 5 MPPT
Descrizione: CHTSBI1005H-V1

Codice: CHTSBI1005H-V1

Progettista:

Scala:

Data: 07/2026

File: CHTSBI1005H-V1

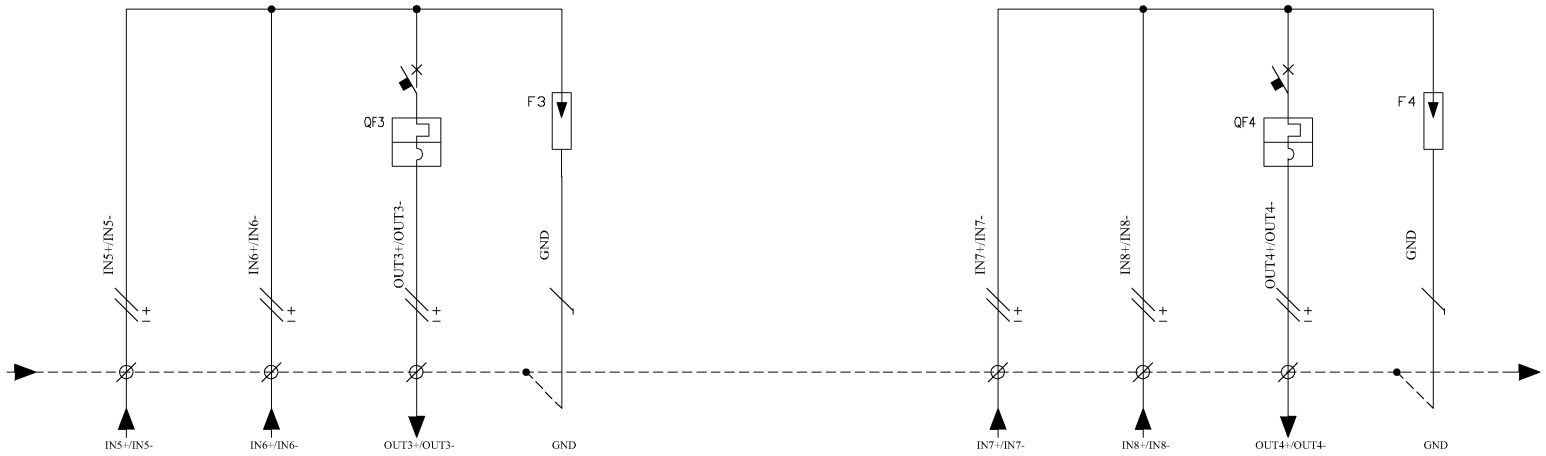
Foglio 1 Segue 2

Commessa:

Totale Fogli 4

Disegno riservato a termine di legge con divieto di riprodurlo e di renderlo noto a terzi senza autorizzazione scritta.

A4



N. MODULI				1	2	3	4			5	6	7	8
DENOMINAZIONE UTENZA			1	Arrivo Stringa 5	Arrivo Stringa 6	Linea	Scaricatore			Arrivo Stringa 7	Arrivo Stringa 8	Linea	Scaricatore
			2	DC	DC	Inverter	sovratensione			DC	DC	Inverter	sovratensione
			3	da pannelli PV	da pannelli PV	MPPT 3	DC			da pannelli PV	da pannelli PV	MPPT 4	DC
			4	.	.	.	.			.	.	.	.
POTENZA NOMINALE		kW	5	.	.	.	.			.	.	.	.
TENSIONE NOMINALE		V	6	.	.	1000VDC	1000VDC			.	.	1000VDC	1000VDC
CORRENTE DI BASE / PORTATA LINEA		A/A	7	.	.	.	.			.	.	.	.
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	MARCA / TIPO / CURVA		8	.	.	CHI/NB1-DC	CHI/OBV-1000VDC			.	.	CHI/NB1-DC	CHI/OBV-1000VDC
	POLI	n.	9	2	2	4	2+T			2	2	4	2+T
	PORTATA NOMINALE/RELE'	A	10	.	.	40	.			.	.	40	.
	POTERE DI INTERRUZIONE	kA	11	.	.	6	.			.	.	6	.
	TARATURA MAGNETICA	A	12	.	.	.	.			.	.	.	.
	TARATURA TERMICA	A	13	.	.	.	.			.	.	.	.
	Idn	A	14	.	.	.	.			.	.	.	.
FUSIBILI	TIPO / In	/A	15	.	.	.	.			.	.	.	.
CONTATTORE	TIPO / PORTATA	/kW	16	.	.	.	.			.	.	.	.
RELE' TERMICO	TIPO / REGOLAZIONE	/A	17	.	.	.	.			.	.	.	.
RELE' DIFFERENZ.	MARCA / TIPO		18	.	.	.	.			.	.	.	.
	Idn / t	A/s	19	.	.	.	.			.	.	.	.
TRASFORMATORE DI TENSIONE		VA/V	20	.	.	.	.			.	.	.	.
LINEA	TIPO CAVO E FORMAZIONE		21	H1Z2Z2-K	H1Z2Z2-K	H1Z2Z2-K	FS17			H1Z2Z2-K	H1Z2Z2-K	H1Z2Z2-K	FS17
	SEZIONE DI FASE	mm^2	22	2x6	2x6	2x6	.			2x6	2x6	2x6	.
	SEZ. COND. DI NEUTRO	mm^2	23	.	.	.	.			.	.	.	.
	SEZ. COND. DI PROT.	mm^2	24	.	.	.	6			.	.	.	6
	LUNGHEZZA LINEA	m	25	.	.	.	.			.	.	.	.
	TIPO DI POSA		26	.	.	.	.			.	.	.	.

Committente:
CHINT Italia Investment srl
Via Bruno Maderna 7 - Venezia

Oggetto: Quadro 10 stringhe 1000VDC 5 MPPT
Descrizione: CHTSBI1005H-V1

Codice: CHTSBI1005H-V1

Progettista:

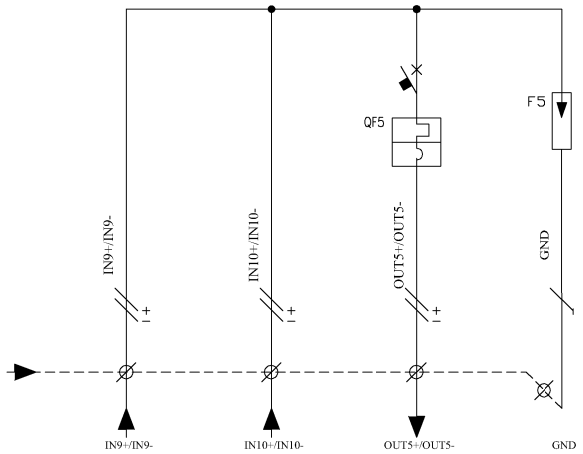
Scala: | Data: 07/2026

File: CHTSBI1005H-V1 | Foglio 2 | Segue 3

Commessa: | Totale Fogli 4

Disegno riservato a termine di legge con divieto di riprodurlo e di renderlo noto a terzi senza autorizzazione scritta.

A4



N. MODULI				1	2	3	4
DENOMINAZIONE UTENZA			1	Arrivo Stringa 9	Arrivo Stringa 10	Linea	Scaricatore
			2	DC	DC	Inverter	sovratensione
			3	da pannelli PV	da pannelli PV	MPPT 5	DC
			4	.	.	.	.
POTENZA NOMINALE		kW	5	.	.	.	.
TENSIONE NOMINALE		V	6	.	.	1000VDC	1000VDC
CORRENTE DI BASE / PORTATA LINEA		A/A	7	.	.	.	.
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	MARCA / TIPO / CURVA		8	.	.	CHI/NB1-DC	CHI/OBV-1000VDC
	POLI	n.	9	2	2	4	2+T
	PORTATA NOMINALE/RELE'	A	10	.	.	40	.
	POTERE DI INTERRUZIONE	kA	11	.	.	6	.
	TARATURA MAGNETICA	A	12	.	.	.	.
	TARATURA TERMICA	A	13	.	.	.	.
	Idn	A	14	.	.	.	.
FUSIBILI	TIPO / In	/A	15	.	.	.	.
CONTATTORE	TIPO / PORTATA	/kW	16	.	.	.	.
RELE' TERMICO	TIPO / REGOLAZIONE	/A	17	.	.	.	.
RELE' DIFFERENZ.	MARCA / TIPO		18	.	.	.	.
	Idn / t	A/s	19	.	.	.	.
TRASFORMATORE DI TENSIONE		VA/V	20	.	.	.	.
LINEA	TIPO CAVO E FORMAZIONE		21	H1Z2Z2-K	H1Z2Z2-K	H1Z2Z2-K	FS17
	SEZIONE DI FASE	mm^2	22	2x6	2x6	2x6	.
	SEZ. COND. DI NEUTRO	mm^2	23	.	.	.	.
	SEZ. COND. DI PROT.	mm^2	24	.	.	.	6
	LUNGHEZZA LINEA	m	25	.	.	.	.
	TIPO DI POSA		26	.	.	.	.

Committente:
CHINT Italia Investment srl
Via Bruno Maderna 7 - Venezia

Oggetto: Quadro 10 stringhe 1000VDC 5 MPPT
Descrizione: CHTSBI1005H-V1

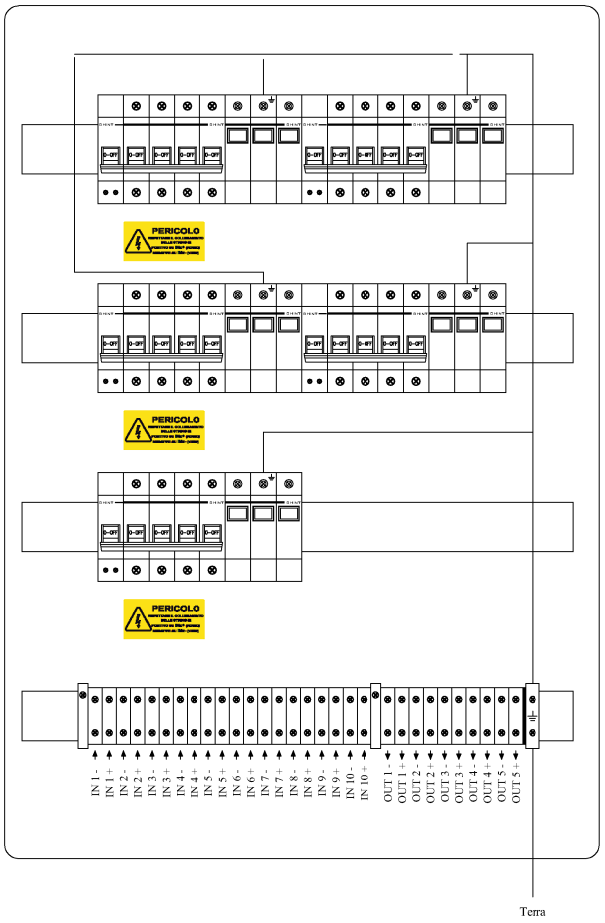
Codice: CHTSBI1005H-V1

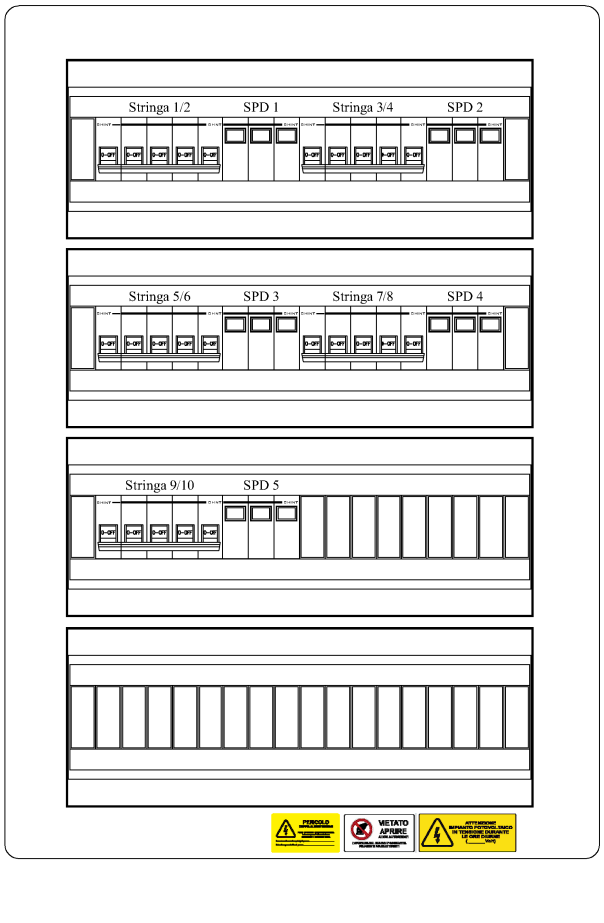
Progettista:

Scala:	Data: 07/2026		
File: CHTSBI1005H-V1	Foglio	3	Segue 4
Commessa:	Totale Fogli	4	

Disegno riservato a termine di legge con divieto di riprodurlo e di renderlo noto a terzi senza autorizzazione scritta.

A4





ATTENZIONE:
Rispettare il collegamento delle stringhe:
Positivo su **INx+** (ROSSO)
Negativo su **INx-** (NERO)
Rispettare polarità positiva e negativa dei collegamenti. Dispositivi polarizzati.
Realizzare l'impianto secondo la regola dell'arte nel rispetto del D.M. 37/08.
Collegare tutte linee con capocorda delle sezioni adeguate.
Prima della mesa in servizio verificare il corretto serraggio di viti e bulloni, effettuare le verifiche dell'impianto di terra.

Committente: CHINT Italia Investment srl Via Brunc Maderna 7 - Venezia	Oggetto: Quadro 10 stringhe 1000VDC 5 MPPT Descrizione: CHTSBI1005H-V1 Codice: CHTSBI1005H-V1	CHINT	Progettista: Scala: / Data: 07/2026 File: CHTSBI1005H-V1 / Foglio 4 / Segue - Commessa: / Totale Fogli 4

Disegno riservato atermine di legge con divieto di riprodurlo e di renderlo noto a terzi senza autorizzazione scritta.

A4