

10

DIREZIONE E STABILIMENTO: Via Roma, 160 - 12040 GENOLA (CN) Telefono (0172) 68.216 Telefax (0172) 68.704 Casella postale 21 - GENOLA EMAIL: cieb@isiline.it

cieb.tec@isiline.it

Capitale sociale L. 99.000.000 int. vers. Iscrizione Trib. Mondovì C.C.I.A.A. 160457 di Cuneo Reg. Soc. n. 3415 Fasc. 4 Partita IVA 02193330046



CIEB NUOVA S.r.I. ◆ COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE

Spett.le TEKIND s.r.l. Via COLLEGNO 45 BIS 10044 PIANEZZA (TO)

Vs. rif. : Ord n° 04/0984 del 01.04.2004

Ns. rif.: 04063-2.doc

DI CONFORMITA' DICHIARAZIONE CE

La Ditta CIEB Nuova S.r.l. Costruzioni Elettromeccaniche,

DICHIARA

sotto la propria esclusiva responsabilita` che il quadro elettrico B.T.

TIPO -

: PRISMA Plus

MATRICOLA: 04063-2

DESCRIZIONE: OBT - OP2-B

DISEGNO : 04063-2

TOROC V.BOLOGNA,74 (TO)

risulta in conformita` con quanto previsto dalla seguente Direttiva Comunitaria, comprese le ultime modifiche, e con la relativa legislazione italiana di recepimento

 Direttiva Bassa Tensione 73/23 CEE - 93/68 CEE D.Lgs. 25/11/1996, n.626

e che

- ♦ sono state applicate le seguenti norme armonizzate
- CEI EN 60439-1 fascicolo 2463 E CLASSIFICAZIONE CEI: 17-13/1 (terza edizione -1995)
- ♦ sono state applicate le seguenti norme tecniche nazionali
- CEI 17/43 (prima edizione 1992) fascicolo 1873
- CEI 17/52 (prima edizione 1994) fascicolo 2252
- DPR 547/55 del 27/04/1955 e relativi allegati, varianti ed integrazioni Genola, 20/04/04

CIÉB NUOVA s.r.l. · Via Roma; 160 12040 GENOLA (CN)



DIREZIONE E STABILIMENTO: Via Roma, 160 – 12040 GENOLA (Cuneo) Telefono (0172) 68.216 Telefax (0172) 68.704 Casella postale 21 - GENOLA

Capitale sociale L. 99,000,000 int. vers. Iscrizione Trib. Mondovi C.C.I.A.A. 160457 di Cuneo Reg. Soc. n. 3415 Fasc. 4 Partita IVA 02193330046

CIEB NUOVA S.r.I. • COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE

CERTIFICATO di collaudo quadri elettrici B.T. Rif. CEI 17-13/1, IEC 439-1, EN60439-1

1. CLIENTE: TEKIND	Commessa n°: 04063-2
2. N° unità:	
3. Descrizione: SBT. "Q. PIANO SECOND	o-QP2-B"
4. Collaudo n°: .0.63։-Հ	Data: 05 APLUE 2004
5. Descrizione del quadro:	
❖ Tensione max di esercizio:O₁⁴∞ kV	Altezza: 1830 mm
❖ Tensione di isolamento:	❖ Larghezza: 🎉 mm
❖ Frequenza nominale: 50 Hz	Profondità: mm
❖ Corrente nominale: 160 A	❖ Peso indicativo: Kg
❖ Corrente di breve durata: ડેંΩ KA	* Colore: RAL 9001
❖ Tipo di segregazione: Forma	❖ Grado di protezione: IP 🕰
Osservazioni e note:	
ii	
. 31 11	



DIREZIONE E STABILIMENTO: Via Roma, 160 - 12040 GENQLA (Cuneo) Telefono (0172) 68.216 Telefax (0172) 68.704 Casella postale 21 - GENOLA

Capitale sociale L. 99.000.000 Int. vers. Iscrizione Trib. Mondovi C.C.I.A.A. 160457 di Cuneo Reg. Soc. n. 3415 Fasc. 4 Partita IVA 02193330046

CIEB NUOVA S.r.I. ◆ COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE

Procedura di collaudo secondo le prove individuali Rif. CEI 17-13/1, IEC 439-1, EN60439-1

- Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (Quadri B.T.)
- Apparecchiature di serie (As) e non di serie (Ans) per tensioni nominali non superiori a 1.000V in c.a. e 1.500V in c.c.

Co	Data: O5. APRUCE U	004.		
6.	Ispezione del quadro:	Esito p Si	ositivo No	
*	Verifica corrispondenza tra il materiale installato e quello prescritto	\$		
*	Verifica corrispondenza tra schema elettrico e distribuzione realizzata	E		
*	Controllo visivo cablaggio conduttori			
*	Verifica corrispondenza delle sezioni e del cavo impiegato rispetto alle prescrizion	i 🔯		
*	Verifica delle distanze in aria e superficiali	<u>7</u>		
*	Verifica per campione serraggio morsetti ed imbullonamento barre	5		
.	Verifica del grado di protezione ed eventuali interblocchi	图		
7.	Funzionamento a tensione nominale:	Esito po Si	Esito positivo Si No	
.	Verifica del circuito di potenza con inserzione completa delle apparecchiature	1 2		
*	Lettura e controllo della strumentazione	P		
*	Verifica intervento protezioni differenziali mediante pulsante di prova			
*	Verifica della sequenza delle fasi	D		
٠	Verifica circuiti ausiliari con totale inserimento apparecchiature	B		
*	Verifica del corretto funzionamento organi di comando in serv. man. ed aut.			



DIREZIONE E STABILIMENTO: Via Roma, 160 – 12040 GENQLA (Cuneo) Telefono (0172) 58.216 Telefax (0172) 68.704 Casella postale 21 - GENOLA Capitale sociale L. 99.000.000 int. vers. Iscrizione Trib. Mondovi C.C.I.A.A. 160457 di Cuneo Reg. Soc. n. 3415 Fasc. 4 Partita IVA 02193330046

CIEB NUOVA S.r.I. + COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE

Procedura di collaudo secondo le prove individuali Rif. CEI 17-13/1, IEC 439-1, EN60439-1

- Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (Quadri B.T.)
- Apparecchiature di serie (As) e non di serie (Ans) per tensioni nominali non superiori a 1.000V
 in c.a. e 1.500V in c.c.

Collaudo nº: 063-2 Data: 05 APRUE 2004			
•	Esito p Si	ositivo No	
Applicazione della tensione di prova in funzione della tensione nominale per la durata di 1 minuto con tutti gli apparecchi di manovra chiusi. I contattori devono essere chiusi artificialmente o alimentati da un circuito separato. La tensione di prova deve essere applicata fra tutte le parti attive e la struttura del quadro nonché tra ciascuna polarità a tutte le altre connesse alla struttura. Durante la prova devono essere scollegati tutti gli apparecchi che potrebbero assorbire corrente quali strumenti di misura, avvolgimenti e simili. La prova è superata se non si verificano ne perforazioni ne scariche superficiali.		,	
 Continuità elettrica del circuito di protezione: Verifica dell'effettiva connessione fra le masse ed il circuito di protezione mediante segnalatore acustico. 	Ø.		
10. Controlli finali: Verifica della targhetta identificatrice del quadro. Verifica di eventuali targhette indicanti i circuiti principali e le sequenze manovre. Inserimento nel quadro dello schema elettrico.	Ð		



DIREZIONE E STABILIMENTO: Via Roma, 160 – 12040 GENOLA (Cuneo) Telefono (0172) 68.216 Telefax (0172) 68.704 Casella postale 21 - GENOLA Capitale sociale L. 99.000.000 int. vers. Iscrizione Trib. Mondovì C.C.I.A.A. 160457 di Cuneo Reg. Soc. n. 3415 Fasc. 4 Partita IVA 02193330046

CIEB NUOVA S.r.I. • COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE
OILD HOOM ON A
Collaudo nº: 063-2 Data: 05 APLILE 2004
11. Collaudo in cantiere: Si No Firma per approvazione del cliente:
Osservazioni e note:
······

h
8
Il collaudatore (Resp. Reparto) (firma leggibile):