COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.

Certificato
ISO 9001:2015

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
QUADRI DI BASSA TENSIONE

NORMA DI RIFERIMENTO CEI 17-113/1/2 EN61439-1/2

DENOMINAZIONE QUADRO	**QUADRO CABINA** **QC**



ALLEGATI DELLA DOCUMENTAZIONE

RIF.	DESCRIZIONE
1	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
2	RELAZIONE TIPOLOGIA MATERIALE
3	DICHIARAZIONI DI CONFORMITA' DEI PRODOTTI INSTALLATI
4	SCHEMA ELETTRICO – DATI DI TARGHA
5	SCHEMA ELETTRICO – LEGENDA QUADRO
6	SCHEMA ELETTRICO – FRONTE QUADRO
7	SCHEMA ELETTRICO – UNIFILARE DI POTENZA
8	SCHEMA ELETTRICO – FUNZIONALE PER CIRCUITO AUSILIARE
9	SCHEMA ELETTRICO – MORSETTIERA

Data 28 / 05 / 2026 **Firma**

COMEC S.R.L. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI Via G. Paisiello, 12 - 80126 NAPOLI www.comeccab.it - P.Iva e C.F. 06414831211

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.

Certificato ISO 9001:2015

QUADRI ELETTRICI PER BASSA TENSIONE SECONDO CEI 17-113/2

IEC 61439-1 / EN 61439-2

Direttiva di bassa tesnione No. 2014/35/EU

Direttiva EMC 2014/30/EU

TIPO DI QUADRO:	**AS**
COSTRUTTORE DEL QUADRO:	**COMEC S.r.l.** Indirizzo Via **G. Paisiello n. 19** CAP **80128** Località **Napoli** Partita IVA **06414831211**
Committente:	**RIVALTA S.r.l.** **Vico I Madonna del Popolo Snc** **80137 Frazione Lauro Sessa Arunca - CE**
Descrizione Quadro:	**Quadro Cabina**
Locazione del quadro:	**Scatolificio Grimaldi – Cartone Ondulato Imballaggi – Via Comunale, Via San Giuseppe, 25 – 81043 – Capua (Ce)**
Quadro:	**QC**
Identificazione del quadro:	**179 / 26**
Schema unifilare del quadro allegato:	**Si**

Dichiariamo, sotto la nostra responsabilità, che il quadro sopra descritto e' stato da noi realizzato a regola d'arte e conformemente a tutte le specifiche previste dalla Norma CEI 17-113/1/2 (EN 61439-1/2).

SPECIFICHE TECNICHE

Natura della corrente	LLLN 50Hz
Tensione nominale di impiego +/- 10% [Ue]	400V
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600V
Tensione nominale di impiego dei circuiti ausiliari [Ueaux]	240V
Tensione nominale di isolamento dei circuiti ausiliari [Uiaux]	600V

Corrente nominale circuito di entrata (sbarre principali) [Ib]	3200 A
Corrente nominale ammissibile di breve durata (sbarre principali) [Icw]	50KA
Corrente nominale ammissibile di picco (valore di cresta) [Ipk]	75KA
Corrente nominale di cortocircuito condizionata [Icc]	40KA

Caratteristiche dell'eventuale dispositivo di protezione a monte quadro	Magneto-termica
Fattore nominale di contemporaneità [Kc]	0,90
Grado di protezione (IP)	31
Misura di protezione delle persone	Totale
Tipi di messa a terra dei sistemi ai quali l'apparecchiatura è destinata	TN-S
Sezione conduttori circuiti ausiliari comandi	FS17 1x1,5 mm²
Sezione conduttori circuiti ausiliari voltmetrici	FS17 1x1,5 mm²
Sezione conduttori circuiti ausiliari amperometrici	FS17 1x2,5 mm²
Sezione conduttori sbarra terra	50x10 mm²

Alimentazione	3F+N+PE
Partenze	2
Trattamento	
Installazione	Pavimento

Dimensioni (B x H x P) e massa (non prescritta per ANS)	1650x2365x1090 [mm]
Serie e Costruttore della carpenteria	Prisma Plus P-Bloc Schneider-electric S.p.A.
Condizioni di servizio	Ottime
Verniciatura	Bianco RAL9001
Note	

Caratteristiche Principali

Struttura realizzata con carpenteria **Schneider-electric S.p.A.** serie **P-Bloc Plus** .

- Trattamento cataforesi + polveri termoindurenti a base di resina epossidiche poliestere polimerizzata a caldo.
- Lamiera acciaio
- Colore bianco RAL9002 Bucciato
- Tenuta meccanica IK10

Prove effettuate per i quadri AS dalla casa

- **Tenuta alla tensione applicata**
- **Tenuta al cortocircuito**
- **Efficienza del circuito di protezione**
- **Distanze in aria e superficiali**
- **Funzionamento**
- **Grado di protezione**

PROCEDURA DI COLLAUDO

SECONDO LE PROVE INDIVIDUALI PREVISTE DALLA NORMA
CEI 17-113/1/2
(EN 61439-1/2)

Dichiariamo infine, sotto la nostra responsabilità, di aver effettuato con risultato positivo tutte le prove individuali previste dalla norma e precisamente le seguenti:

TIPO DI QUADRO: AS

- **Cablaggio e funzionamento elettrico**

- **Isolamento**
- **Misure di protezione**

Cablaggio e funzionamento elettrico

- Verifica efficacia degli elementi di comando meccanico, dei blocchi,dei catenacci ecc.
- Verifica della corretta sistemazione di cavi e conduttori
- Verifica del corretto montaggio degli apparecchi
- Controllo visivo del grado di protezione
- Controllo visivo delle distanze in aria e superficiali
- Verifica a campione del contatto dei collegamenti (in particolare dei collegamenti avvitati e imbullonati)
- Verifica esistenza ed esattezza della targa di identificazione
- Verifica della corrispondenza fra il materiale installato e quello prescritto
- Verifica della conformità del quadro agli schemi circuitali di cablaggio e ai dati tecnici
- Verifica della corretta identificazione dei conduttori
- Verifica di funzionamento elettrico per processi di automazioni

Esito delle suddette verifiche:	**Positivo**

Isolamento

N.B. per i quadri ANS questa prova è in alternativa alla prova di resistenza di isolamento

Applicazione della tensione di prova al circuito principale in funzione della tensione nominale (come da tabella 10 della norma sotto riportata) per la durata di 1 secondo, con frequenza compresa tra 45 Hz e 62 Hz e con tutti gli apparecchi in manovra

chiusi.

Vn Tensione di isolamento nominale	**Vcc** Tensione di prova c.a. (valore efficace)
Vn maggiore di 300 V e minore o uguale a 690 V	1890 V

Esito delle suddette verifiche:	**Positiva**

Misura di protezione

- Esame visivo dei circuiti di protezione
- Verifica a campione dell'efficace contatto delle connessioni avvitate o imbullonate
- Verifica dell'effettiva connessione fra le masse e il circuito di protezione (ad esempio tramite segnalatore acustico)
- Esame visivo dei messi di protezione contro i contatti diretti

Esito delle suddette verifiche:	**Positivo**

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.
Certificato
ISO 9001:2015

RELAZIONE TIPOLOGIA MATERIALE

Sede Legale NAPOLI – Via G. Paisiello 80128 Sede Napoli sede operativa: Via 5 trav. Pablo Neruda 4 80021 Afragola tel. 081.8511774 www.comeccab.it e-mail info@comeccab.it

RELAZIONE TIPOLOGIA MATERIALE

Codice	Descrizione	Q.tà	Marca
LEEBK1000N	Kit affiancamento/estremità unità IP31	3	Schneider-electric S.p.A.
LEEBL1000W	Kit pannelli laterali P=400	1	Schneider-electric S.p.A.
LEEBL2000W	Kit pannelli laterali P=635	1	Schneider-electric S.p.A.
LEEBB8001-AS	Kit base L=800 P=400 ANTISISMICO	2	Schneider-electric S.p.A.
LEEBB8002-AS	Kit base L=800 P=635 ANTISISMICO	2	Schneider-electric S.p.A.
LEEBT8001W	Kit tetto L=800 P=400	2	Schneider-electric S.p.A.
LEEBT8002W	Kit tetto L=800 P=635	2	Schneider-electric S.p.A.
LEEBF1000N	Kit fianchi struttura/estensione P=400	2	Schneider-electric S.p.A.
LEEBF2000N	Kit fianchi struttura P=635	2	Schneider-electric S.p.A.
LEEBD2120W	Kit porta risalita L=250	2	Schneider-electric S.p.A.
LEEBP8000W	Kit pannello posteriore L=800	2	Schneider-electric S.p.A.
LEEBVC8090	Kit vano cavi ausiliari L=800/900	2	Schneider-electric S.p.A.
LEEBMI9080	Kit montante posteriore	2	Schneider-electric S.p.A.
LEEBC6600	Kit segregazione orizzontale L=600/800Sa	14	Schneider-electric S.p.A.
LEEBK1020	Kit 5 staffe di supporto sbarra di terra	2	Schneider-electric S.p.A.
LEEBC6204W	UF app. modulari L=600/800 4 mod (24mod)	3	Schneider-electric S.p.A.
LEEBU8302W	UF NS630/1600 vert fix L=600/800	3	Schneider-electric S.p.A.
LEEBC6504W	UF cieca 4 mod L=600/800	4	Schneider-electric S.p.A.
LEEBC8610N	Kit forma 4 per NS630/1600 & MTZ1-06/16	3	Schneider-electric S.p.A.
LEEBS9711	Kit supporto amarro coduli MTZ & NS vert	3	Schneider-electric S.p.A.
87277	Kit supporto sbarre tradizionali/NL EVO	22	Schneider-electric S.p.A.
87397	Kit 5 distanziali per supp sbarre H=100	7	Schneider-electric S.p.A.
LEEBC6508W	UF cieca 8 mod L=600/800	4	Schneider-electric S.p.A.
LEEBS0250	Kit traversa fissaggio supporti sbarre	10	Schneider-electric S.p.A.
LEEBC6506W	UF cieca 6 mod L=600/800	1	Schneider-electric S.p.A.

LVS03001	Guida app. modulare PrismaSeT G	3	Schneider-electric S.p.A.
LVS04548	Barra piena H 80X10	8	Schneider-electric S.p.A.
LVS04546	Barra piena H 60X10	2	Schneider-electric S.p.A.
LVS04550	Barra piena H 100X10	11	Schneider-electric S.p.A.
METSEPM3250	PM3250 ins.TA, modbus, THD, MT	1	Schneider-electric S.p.A.
METSECT5DC400	TA 4000/5 sbarra 52x127mm	3	Schneider-electric S.p.A.
A9N15658	STI 3P+N 10.3x38 500V	1	Schneider-electric S.p.A.
A9N15646	STI 1P+N 10.3x38 500V	2	Schneider-electric S.p.A.
56173	Vigirex RH99M 220/240Vca r.m	1	Schneider-electric S.p.A.
50437	Toro chiuso TA diametro 30mm	1	Schneider-electric S.p.A.
C160H4FM	NS1600H fisso 4P senza Mlogic	2	Schneider-electric S.p.A.
C50FM	Mlogic 5.0 NS fisso	3	Schneider-electric S.p.A.
33616	Attacchi oriz sup 4P NS/NT fisso	3	Schneider-electric S.p.A.
33617	Attacchi oriz inf 4P NS/NT fisso	3	Schneider-electric S.p.A.
33004	Contatto SD NS fisso	3	Schneider-electric S.p.A.
33108	Contatto OF NS fisso	3	Schneider-electric S.p.A.
33662	MX/XF 200/250Vca/cc	3	Schneider-electric S.p.A.
33718	Mostrina IP40 per NT fisso	3	Schneider-electric S.p.A.
C33158	Cover ComPacT NS630b-1600 fiss.	3	Schneider-electric S.p.A.
C125H4FM	NS1250H fisso 4P senza Mlogic	1	Schneider-electric S.p.A.

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.
Moving your business forward

Certificato
ISO 9001:2015

VERBALE DI COLLAUDO

Sede Legale NAPOLI – Via G. Paisiello 80128 Sede Napoli sede operativa: Via 5 trav. Pablo Neruda 4 80021 Afragola tel. 081.8511774 www.comeccab.it e-mail info@comeccab.it

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
WWW.COMECCAB.IT

TEST REPORT
VERBALE DI COLLAUDO

Test Report No. *Verbale di collaudo No.*	**179**
Date of document: *Data del documento:*	**28/05/2026**

Customer/*Cliente*:	**Boggia S.r.l.**		
Equipment / *Apparecchiatura*:	**Orion Plus / Hager Lume S.p.A.**	**Date/*Del*:**	**28/05/2026**
COMEC S.r.l. Project/*Commessa*:	**052 / 26**	**Matr./*Serial*:**	**179/26**
Framework Name/*Denominazione Quadro*:	**QC**	**Q.ty/*Q.tà*:**	**1**

RATED CHARACTERISTICS / *CARATTERISTICHE NOMINALI*

Rated operational voltage / *Tensione nominale di impiego*	**Ue**	400	V
Rated insulation voltage / *Tensione nominale di isolamento*	**Ui**	500	V
Rated impulse withstand voltage / *Tensione nominale di tenuta ad impulso*	**Uimp**	/	V
Rated current / *Corrente nominale*	**In**	3200	A
Rated short-time current / *Corrente nominale di breve durata*	**Icw**	50	kA
Rated peak withstand current / *Corrente nominale di picco*	**Ipk**	75	kA
Rated duration of short circuit / *Durata nominale di corto circuito*	**t**	1	s
Rated frequency / *Frequenza nominale*	**fr**	50	Hz

DOCUMENTS / *DOCUMENTI*

Declaration of conformity / *Dichiarazione di conformità*	179/25D
Single line dwg. / *Schema unifilare*	179/26 QC
Schematic dwg. / *Schema funzionale*	179/26 QC
Electrical Terminal / *Schema Morsettiera*	179/26 QC

ROUTINE TESTS / *PROVE INDIVIDUALI*

	STANDARD / *NORME*	TEST RESULTS / *ESITO*	MEASUREMENT INSTRUMENTS / *STRUMENTI DI MISURA*
Construction checks / *Verifiche costruttive*	CEI EN 61439-2 par. 11		
- **Degree of protection of enclosures** / *Grado di protezione*	CEI EN 61439-2 par. 11.2	Satisfactory / Conforme	
- **Clearances and creepage distances** / *Distanze di isolamento*	CEI EN 61439-2 par. 11.3	Satisfactory / Conforme	
- **Protection against electric shock** / *Protezione contro le scosse elettriche*	CEI EN 61439-2 par. 11.4	Satisfactory / Conforme	
- **Incorporation of built-in components** / *Ispezione dell'apparecchiatura*	CEI EN 61439-2 par. 11.5	Satisfactory / Conforme	
- **Internal electrical circuits and connections** / *Ispezione del cablaggio*	CEI EN 61439-2 par. 11.6	Satisfactory / Conforme	
- **Terminals for external conductors** / *Ispezione del morsetti terminali*	CEI EN 61439-2 par. 11.7	Satisfactory / Conforme	
- **Mechanical operation** / *Prove Meccaniche*	CEI EN 61439-2 par. 11.8	Satisfactory / Conforme	
Performance verification / *Verifica delle prestazioni*	CEI EN 61439-2 par. 11		
- **Dielectric properties** / *Prove dielettriche*	CEI EN 61439-2 par. 11.9	Satisfactory / Conforme	

Main circuit /*Circuiti principali*		
Voltage test / *Tensione di prova*	1890	V
Time test /*Tempo di prova*	1	s
Matr. 140702218 FULL TEST 3 Matr. B.1182260		

Auxiliary circuit /*Circuito ausiliario*		
Voltage test / *Tensione di prova*	500	V
Time test /*Tempo di prova*	1	s
Matr. 140702218 FULL TEST 3 Matr. B.1182260		

Main circuit /*Circuiti principali*	
Verification insulation resistance / *Verifica resistenza di isolamento*	

- **Wiring, operational performance and function** / *Prove di funzionamento elettrico*	CEI EN 61439-2 par. 11.10	Satisfactory / *Conforme*	

Site of tests / *Luogo delle prove*: COMEC S.r.l. Officina Afragola (Na)

Witnessed for SE by: / *Presenti alle prove per SE:* Resp. Tecnico Sig. non presente

Technical Manager: COMEC S.r.l. Afragola (Na)

Signature of test operator / *Firma tecnico collaudo*

Signature of SE representative / *Firma del rappresentante di SE:*

Signature of the Manager / *Firma del responsabile:*

COMEC S.r.l. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI Via C. Pavese, 19 - 80126 NAPOLI P.Iva e C.F. 06414931211 www.comecsrl.it

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.
Certificato
ISO 9001:2015

SCHEMA ELETTRICO

Sede Legale NAPOLI – Via G. Paisiello 80128 Sede Napoli sede operativa: Via 5 trav. Pablo Neruda 4 80021 Afragola tel. 081.8511774 www.comeccab.it e-mail info@comeccab.it



DATI DI TARGA DEL QUADRO



DENOMINAZIONE	QUADRO CABINA – QC
NATURA DELLA CORRENTE	3F+N+PE
PORTATA NOMINALE In(A)	3200A
TENSIONE NOMINALE V(V)	400V
FREQUENZA F(Hz)	50Hz
TIPO AS / ANS	AS
FORMA DI SEGREGAZIONE	2A
POTERE DI INTERRUZIONE GEN. PI(KA)	50
NORMA DI RIF. INTERRUTTORI	CEI EN 60947-2
GRADO DI PROT. DELLA STR. IP	31
DIMENSIONE DELLA STR. BxHxP (mm)	1650x2365x1090
MATRICOLA	179/26
NORMA GENERALE QUADRI ELETTRICI DI BT EN 61439-1/2 CEI 17-113	

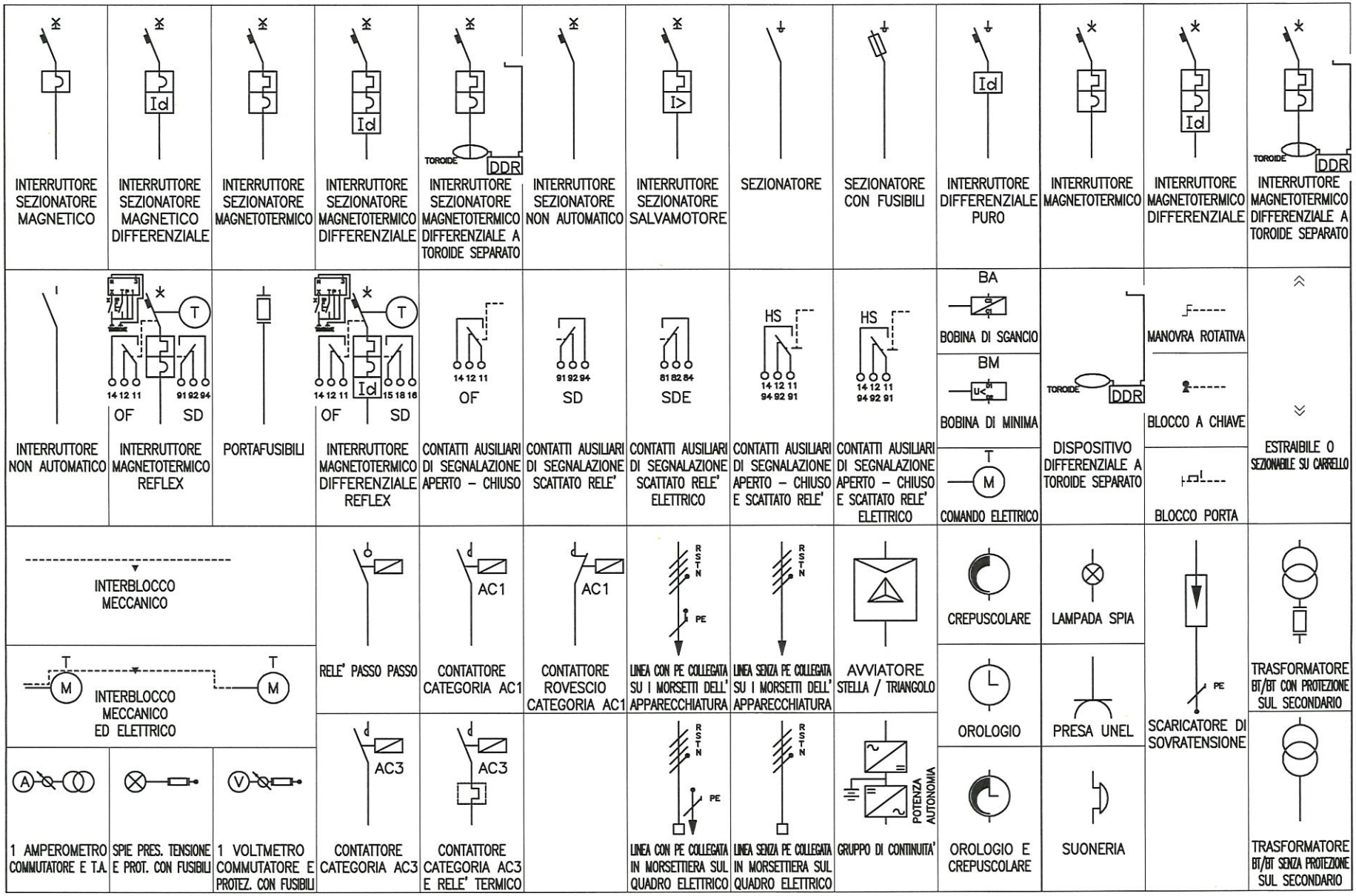
COMEC
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data 23/04/26
Disegn. F.D.M.
Proget.
visto

Progetto Esecutivo : GRIMALDI CAPUA
Note :

Descrizione: QUADRO CABINA DATI DI TARGA

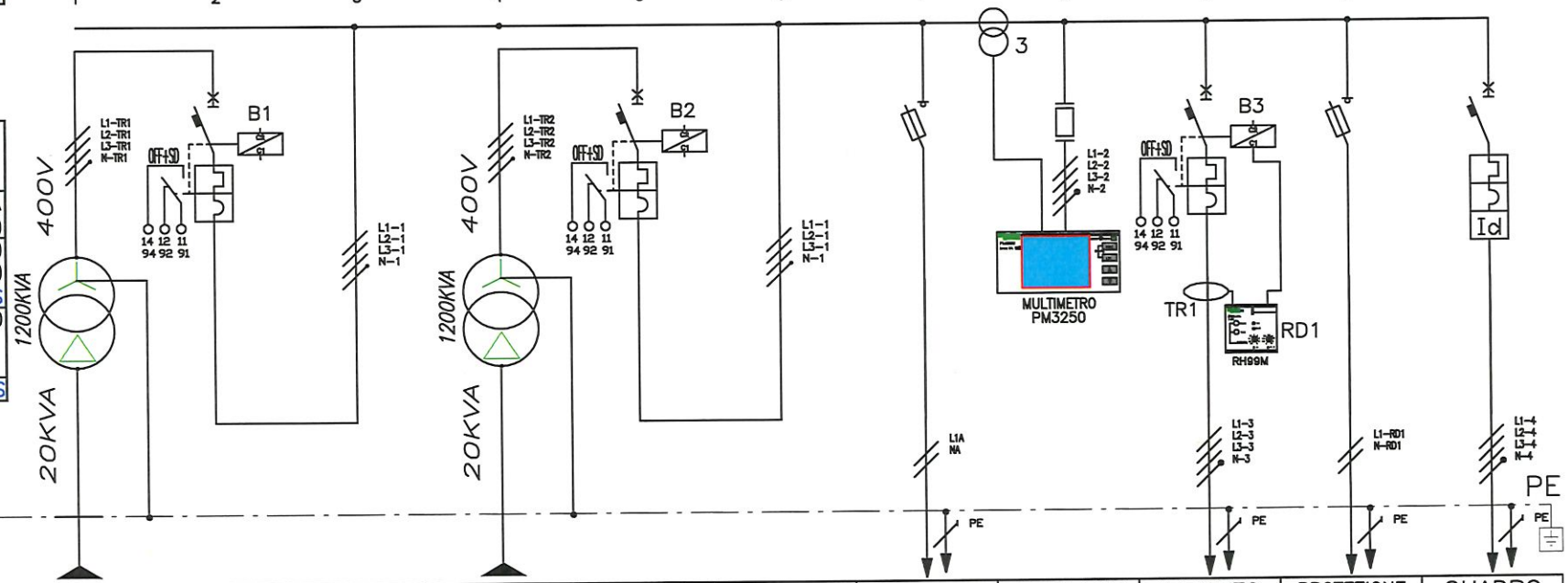
Matricola 179/26
Cliente GRIMALDI – CARTONE ONDULATO–IMBALLAGGI – CAPUA
Nome File : QC.DWG
Percorso File : QC.DWG
Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 1
Rev. 0



COMEC S.r.l.
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	23/04/26
Disegn.	F.D.M.
Proget.	
visto	
Progetto Esecutivo :	GRIMALDI CAPUA
Note :	
Descrizione:	QUADRO CABINA LEGENDA QUADRO
Matricola	179/26
Cliente	GRIMALDI – CARTONE ONDULATO–IMBALLAGGI – CAPUA
Nome File :	QC.DWG
Percorso File :	QC.DWG
Nr. Foglio	1
Nr. Fogli	1
Rev.	0

NUMERO DI RIFERIM. APPARECCHIATURA/PROGETTO	AL–TR1	QG–TR1		AL–TR2	QG–TR2		FA	FM1	Q–RIF	FA–RD1	Q1
NOME PROGETTO GRIMALDI S.p.A.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11



IMPIANTO A MONTE	
ARRIVO	
TRAFO 1 E 2	
VALORE DI I.cto PRESUNTA SUL QUADRO	40 (kA)
TENSIONE	400 (V)
FREQUENZA	50 (Hz)
SIST. DI NEUTRO	TN–S
DENOMINAZIONE DEL QUADRO	
QUADRO CABINA QC	
IP 31 SCHNEIDER-ELECTRIC S.p.A.	AS
NORME DI RIFERIMENTO	
INT. SCATOLATI CEI EN 60947–2	
INT. MODULARI CEI EN 60947–2 CEI EN 60898	
CARPENTERIA CEI EN 60439–1	
DIMENSIONAMENTO BARRE	
In=3200(A) Icc=50 (kA)	

| NUMERAZIONE CIRCUITO | | |

QUESTO STANDARD E' IN ACCORDO CON LE NORME CEI 3-14/3-16/3-18/3-19/3-20

SEGNI GRAFICI DEGLI SCHEMI

PER I SEGNI GRAFICI NON COMPRESI IN QUESTO STANDARD CEDERE LE NORME CEI

SEGNO GRAFICO	DESCRIZIONE
	INTERRUTTORE MAGNETICO
	INTERRUTTORE MAGNETICO DIFFERENZIALE
	INTERRUTTORE MAGNETICOTERMICO
	INTERRUTTORE MAGNETICOTERMICO DIFFERENZIALE
	INTERRUTTORE SALVAMOTORE
	INTERRUTTORE TERMICO
	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO
	INTERRUTTORE SEZIONATORE
	INTERRUTTORE NON AUTOMATICO
	INTERRUTTORE SEZIONATORE PORTAFUSIBILI
	BOMBISSORE
	CONTATTO IN CHIUSURA
	CONTATTO IN APERTURA
	PULSANTE IN CHIUSURA
	PULSANTE IN APERTURA

SEGNO GRAFICO	DESCRIZIONE
	TERMICO IN CHIUSURA
	TERMICO IN APERTURA
	SELETTORE IN CHIUSURA
	SELETTORE IN APERTURA
	FINECORSA IN CHIUSURA
	FINECORSA IN APERTURA
	TERMOSTATO IN CHIUSURA
	TERMOSTATO IN APERTURA
	TIRANTE IN CHIUSURA
	TIRANTE IN APERTURA
	SELETTORE 1 - 0 - 2
	SELETTORE 1 - 2
	MORSETTO DI CONNESIONE APPARECCHIATURE
	MORSETTO DI COLLEGAMENTO DEI CIRCUITI AUX
	CONTATTORE O RELE'

SEGNO GRAFICO	DESCRIZIONE
	RELE' PASSO PASSO
	RELE' TEMPORIZZATO
	RELE' ECC. RITARDATO
	RELE' DISECC. RITARDATO
	RELE' ECC. E DISECC. RITARDATO
	SUONERIA
	SIRENA
	TROMBA
	PRESA TIPO UNEL
	FOTOCELLULA
	LAMPADA SPIA
	MORSETTO
	CONNESSIONE
	TERRA
	OROLOGIO

SEGNO GRAFICO	DESCRIZIONE
	CREPUSCOLARE
	OROLOGIO E CREPUSCOLARE
	COMANDO MOTORE ELETRICO
	COMANDO A CHIAVE
	BLOCCAPORTA
	PORTAFUSIBILI
	SCARICATORE
	TRASFORMATORE DI CORRENTE
	CONTATORE DI ENERGIA
	T.A. RIFASAMENTO
	LAMPADE SPIE PRESENZA TENSIONE
	STRUMENTO MULTIFUNZIONE
	AMPEROMETRO + CA
	FREQUENZIMETRO
	VOLTOMETRO + CA

COMEC S.r.l.
80128-NAPOLI-VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it - 0818511774

Data 23/04/26
Disegn. F.D.M.
Proget.
visto

Progetto Esecutivo :
GRIMALDI CAPUA

Note :

Descrizione:
QUADRO CABINA
SCHEMA
AUSILIARE

Matricola 179/26

Cliente GRIMALDI - CARTONE ONDULATO-IMBALLAGGI - CAPUA

Nome File : QC.DWG

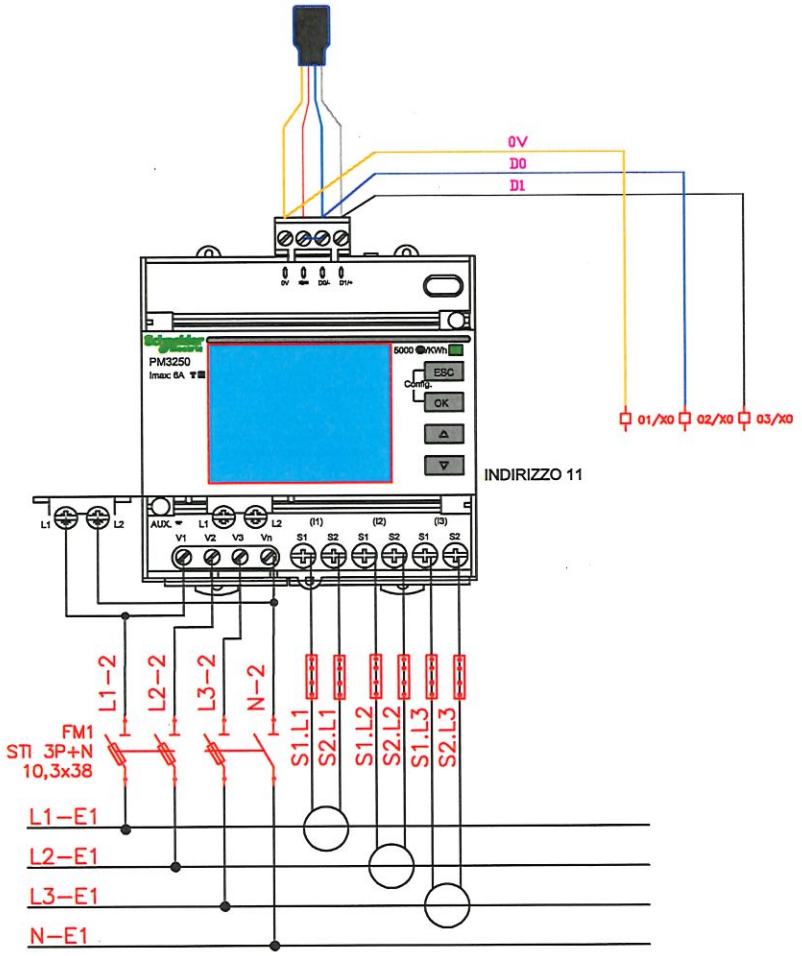
Percorso File : QC.DWG

Nr. Foglio 1

Nr. Fogli 3

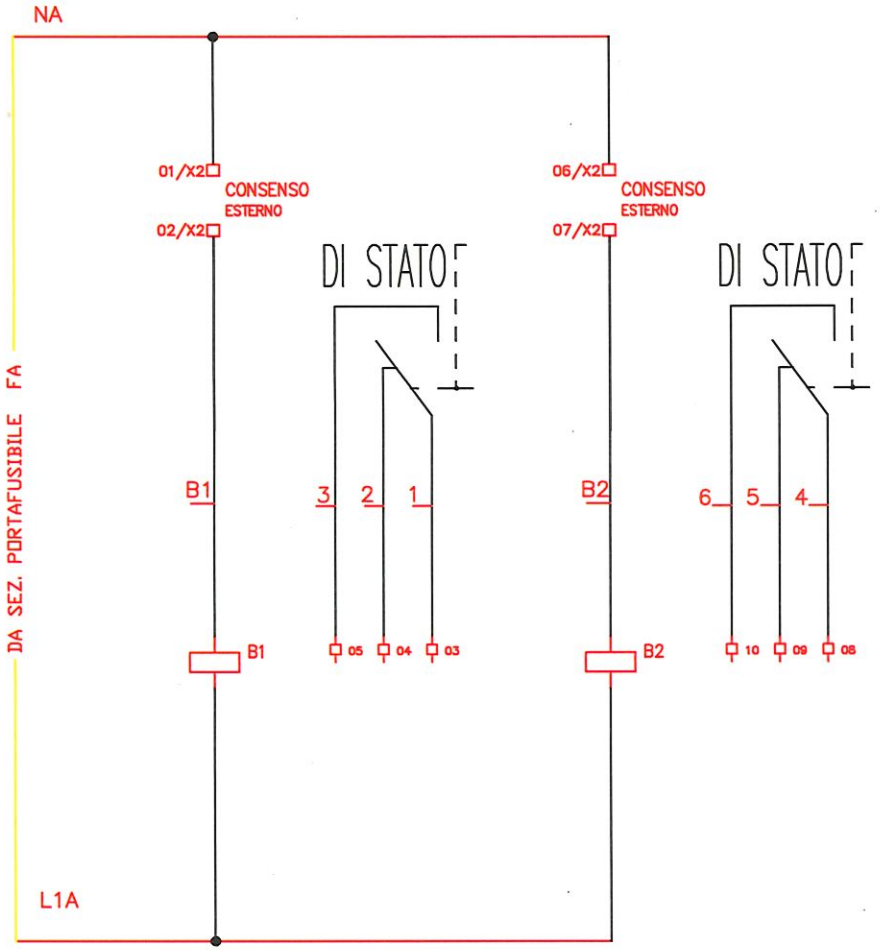
Rev. 0

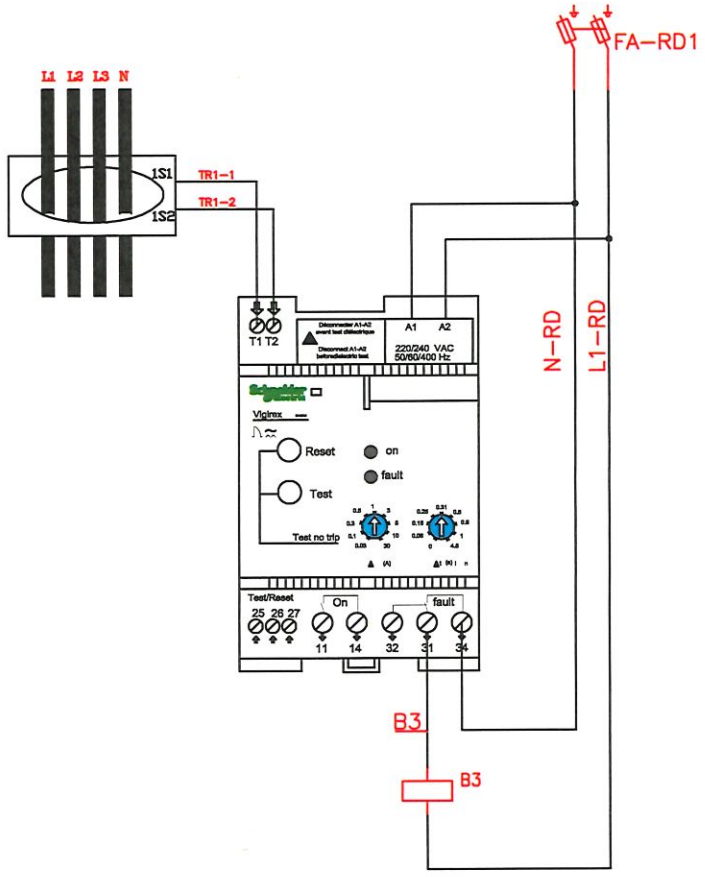
MULTIMETRO GENERALE



COMEC S.r.l. 80128-NAPOLI-VIA G.PAISIELLO n.19 www.comeccab.it - 0818511774	Data 23/04/26 Disegn. F.D.M. Proget. visto	Progetto Esecutivo : GRIMALDI CAPUA Note :	Descrizione: QUADRO CABINA SCHEMA AUSILIARE	Matricola 179/26 Cliente GRIMALDI - CARTONE ONDULATO-IMBALLAGGI - CAPUA Nome File : QC.DWG Percorso File : QC.DWG		Nr. Foglio 2	Nr. Fogli 3	Rev. 0

PROTEZIONE CIRCUITO AUSILIARE	INTERRUTTORE GENERALE TRAFO 1		INTERRUTTORE GENERALE TRAFO 2			PROTEZIONE DIFFERENZIALE
	SGANCIO BOBINA	CONTATTO DI STATO	SGANCIO BOBINA	CONTATTO DI STATO		RELE' DIFFERENZIALE





COMEC S.r.l. 80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19 www.comeccab.it – 0818511774	Data 23/04/26	Progetto Esecutivo : GRIMALDI CAPUA	Descrizione: QUADRO CABINA SCHEMA AUSILIARE	Matricola 179/26		
	Disegn. F.D.M.			Cliente GRIMALDI – CARTONE ONDULATO–IMBALLAGGI – CAPUA		
	Proget.	Note :		Nome File : QC.DWG	Percorso File : QC.DWG	Nr. Foglio 3 / Nr. Fogli 3 / Rev. 0
	visto					

LEGENDA MORSETTIERA

X2	MORSETTIERA PER CONTATTI AUSILIARI INTERRUTTORI
X0	MORSETTIERA PER CIRCUITI AUSILIARI - COMUNICAZIONE BUS

COMEC S.r.l.
80128-NAPOLI-VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it - 0818511774

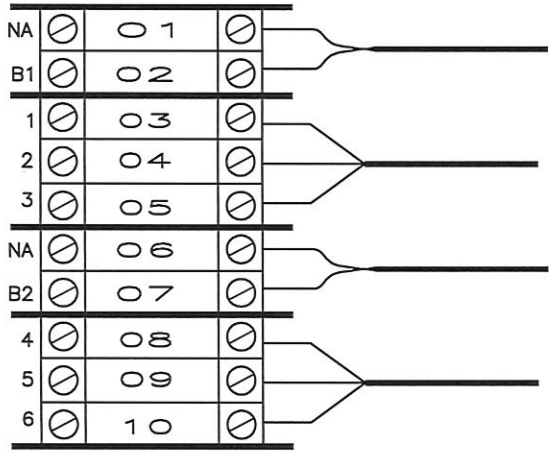
Data 23/04/26
Disegn. F.D.M.
Proget.
visto

Progetto Esecutivo : GRIMALDI CAPUA
Note :

Descrizione: QUADRO CABINA SCHEMA MORSETTIERA

Matricola 179/26
Cliente GRIMALDI - CARTONE ONDULATO-IMBALLAGGI - CAPUA
Nome File : QC.DWG
Percorso File : QC.DWG
Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 2
Rev. 0

MORSETTIERA X2



Sigla: POSIZIONE INTERRUTTORE CB3

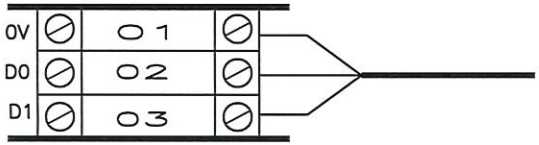
Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE QG–TRX/1

Sigla: POSIZIONE INTERRUTTORE CB3

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE QG–TRX/1

MORSETTIERA X2

MORSETTIERA X0



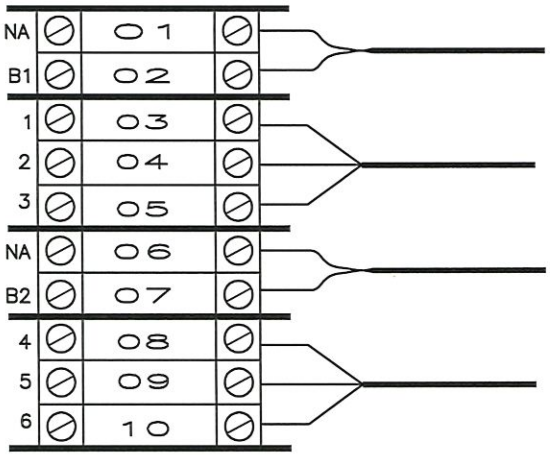
Sigla: COMUNICAZIONE BUS MULTIMETRO

MORSETTIERA X0

COMEC S.r.l.
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	23/04/26
Disegn.	F.D.M.
Proget.	
visto	
Progetto Esecutivo :	GRIMALDI CAPUA
Note :	
Descrizione:	QUADRO CABINA SCHEMA MORSETTIERA
Matricola	179/26
Cliente	GRIMALDI – CARTONE ONDULATO–IMBALLAGGI – CAPUA
Nome File :	QC.DWG
Percorso File :	QC.DWG
Nr. Foglio	2
Nr. Fogli	2
Rev.	0

MORSETTIERA X2



Sigla: POSIZIONE INTERRUTTORE CB3

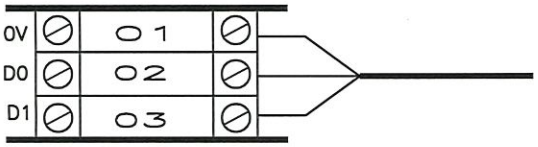
Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE QG–TRX/1

Sigla: POSIZIONE INTERRUTTORE CB3

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE QG–TRX/1

MORSETTIERA X2

MORSETTIERA X0



Sigla: COMUNICAZIONE BUS MULTIMETRO

MORSETTIERA X0

COMEC S.r.l.
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	23/04/26
Disegn.	F.D.M.
Proget.	
visto	
Progetto Esecutivo :	GRIMALDI CAPUA
Note :	
Descrizione:	QUADRO CABINA SCHEMA MORSETTIERA
Matricola	179/26
Cliente	GRIMALDI – CARTONE ONDULATO–IMBALLAGGI – CAPUA
Nome File :	QC.DWG
Percorso File :	QC.DWG
Nr. Foglio	2
Nr. Fogli	2
Rev.	0