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

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
QUADRI DI BASSA TENSIONE

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

DENOMINAZIONE QUADRO	QUADRO LOCALE IT QL IT



ALLEGATI DELLA DOCUMENTAZIONE

RIF.	DESCRIZIONE
1	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
2	RELAZIONE TIPOLOGIA MATERIALE
3	VERBALE DI COLLAUDO
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 – MORSETTIERA

Data 30 / 03 / 2026 **Firma**

COMEC S.R.L. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI Via G. Paisiello 40 - 80128 NAPOLI P.Iva e C.F. 06414831211 www.comeccab.it

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

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:	**Elettrocampania S.p.A.** **S.S. 87 km 21,200, 81025 - Marcianise (CE)**

Descrizione Quadro:	**Quadro Locale IT**

Locazione del quadro:	**LIDL Italia S.r.l.** **Via Augusto Ruffo, n°36 37040 Arcole (Vr)** **Filiale di Brusciano (Na)**

Quadro:	**QL IT**

Identificazione del quadro:	**120 / 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	LN 50Hz
Tensione nominale di impiego +/- 10% [Ue]	240V
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]	63 A
Corrente nominale ammissibile di breve durata (sbarre principali) [Icw]	10KA
Corrente nominale ammissibile di picco (valore di cresta) [Ipk]	15KA
Corrente nominale di cortocircuito condizionata [Icc]	

Caratteristiche dell'eventuale dispositivo di protezione a monte quadro	Magneto-termica
Fattore nominale di contemporaneità [Kc]	0,90
Grado di protezione (IP)	55
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	15x5 mm²

Alimentazione	3F+N+PE
Partenze	13
Trattamento	
Installazione	Parete

Dimensioni (B x H x P) e massa (non prescritta per ANS)	660x1050x251 [mm]
Serie e Costruttore della carpenteria	Alpha 800 Universal Siemens S.p.A.
Condizioni di servizio	Ottime
Verniciatura	Grigio RAL7035
Note	

Caratteristiche Principali

Struttura realizzata con carpenteria **Siemens S.p.A.** serie **Alpha 800 Universal** in lamiera con superficie zincocromata elettroliticamente e verniciata a polvere.

Pannelli frontali apribili con viti.

Verniciatura con Colore Grigio Chiaro RAL7035.

Grado di protezione IP55

Grado di Protezione IK09

Classe di Protezione 1

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.
Moving your business forward
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

QUADRO LOCALE IT

Codice	Descrizione	Q.tà	Marca
5SU13531KK16	MTD 4,5KA 15KA 1P+N C16 TIPO AC 30MA	3	SIEMENS
5SU13537KK16	MTD 4,5KA 15KA 1P+N C16 TIPO A 30MA	10	SIEMENS
5TL12630	INT.MAN-SEZ 2P 63A 400VCA ACC.CA 2UM	2	SIEMENS
8GF9652	SUPP.CANAL/SBARRE ORIZ.B600(COPPIA)	3	SIEMENS
8GF9673	SUPPORTO MORSETT.ORIZZ.LUNGA B600	1	SIEMENS
8GF9871	MORSETTIERA BIPOL. DI DISTRIB. 100A 4UM	1	SIEMENS
8GF9873	MORSETTIERA BIPOL. DI DISTRIB. 125A 7UM	1	SIEMENS
8GK21243KK23	ALPHA PARETE IP30 MONOBL. H1000 B600 P25	1	SIEMENS
8GK63522KK23	KIT APP. MODULARI 1X24UM H200 B600	4	SIEMENS
8GK95056KK23	PORTA TRASPARENTE IP55 B600 H1000	1	SIEMENS
8GK95250KK23	SETTO DI SEGREGAZIONE ORIZZONTALE B600	1	SIEMENS
8GK96231KK20	COPERTURA CIECA 1/4 GIRO H200 B600	1	SIEMENS
8GK99100KK00	MOSTRINE CIECHE RAL7035 12UM	4	SIEMENS
8GK99200KK10	SBARRA DI TERRA PE B600	1	SIEMENS

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.*	**120**
Date of document: *Data del documento:*	**30/03/2026**

Customer/*Cliente*:	Elettrocampania S.p.A.		
Equipment / *Apparecchiatura*:	Alpha 800 Universal / Siemens S.p.A.	**Date/*Del*:**	30/03/2026
COMEC S.r.l. Project/*Commessa*:	033 / 26	**Matr./*Serial*:**	120/26
Framework Name/*Denominazione Quadro*:	QL IT	**Q.ty/*Q.tà*:**	1

RATED CHARACTERISTICS
CARATTERISTICHE NOMINALI

Rated operational voltage *Tensione nominale di impiego*	**Ue**	240	**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**	63	**A**
Rated short-time current *Corrente nominale di breve durata*	**Icw**	4,5	**kA**
Rated peak withstand current *Corrente nominale di picco*	**Ipk**	6	**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*	120/26D
Single line dwg. *Schema unifilare*	120/26 QL IT
Schematic dwg. *Schema funzionale*	120/26 QL IT
Electrical Terminal *Schema Morsettiera*	120/26 QL IT

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 G. Parisi, 19 - 80124 NAPOLI

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

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 LOCALE IT
NATURA DELLA CORRENTE	1F+N+PE
PORTATA NOMINALE In(A)	63
TENSIONE NOMINALE V(V)	230
FREQUENZA F(Hz)	50
TIPO AS / ANS	AS
FORMA DI SEGREGAZIONE	1
POTERE DI INTERRUZIONE GEN. PI(KA)	4,5
NORMA DI RIF. INTERRUTTORI	CEI EN 60947-2 / EN 60898
GRADO DI PROT. DELLA STR. IP	55
DIMENSIONE DELLA STR. BxHxP (mm)	660x1050x251
MATRICOLA	120/26
NORMA GENERALE QUADRI ELETTRICI DI BT EN 61439-1/2 CEI 17-113/2	

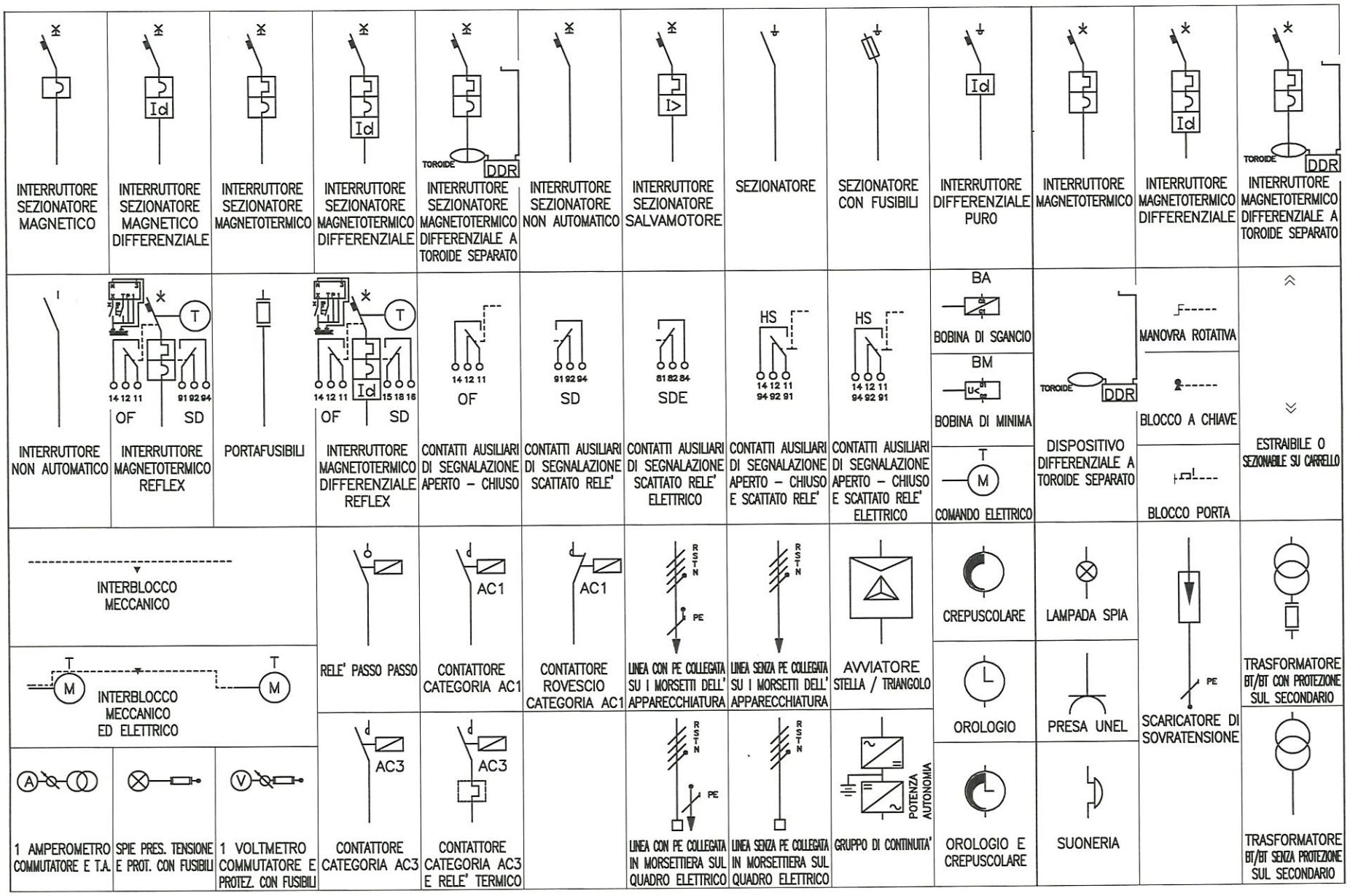
COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128-NAPOLI-VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it - 0818511774

Data 17/02/26
Disegn. FC
Proget.
visto

Progetto Esecutivo :
LIDL,FILIALE DI BRUSCIANO(NA)
Note :

Descrizione:
QUADRO LOCALE IT
DATI DI TARGA

Matricola 120/26
Cliente LIDL ITALIA s.r.l.-Via Augusto Ruffo,n°36 37040 Arcole(VR)
Nome File : QLIT.DWG
Percorso File : QLIT.DWG
Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 1
Rev. 0



COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

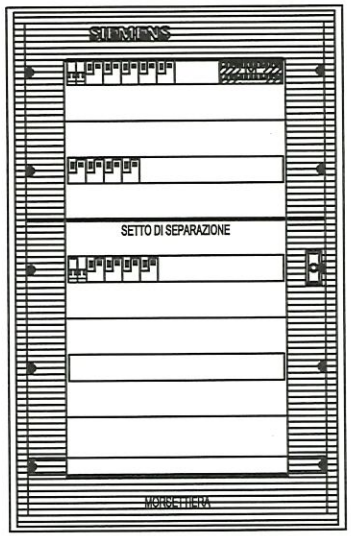
Data 17/02/26
Disegn. FC
Proget.
visto

Progetto Esecutivo : LIDL,FILIALE DI BRUSCIANO(NA)
Note :

Descrizione: QUADRO LOCALE IT
LEGENDA QUADRO

Matricola 120/26
Cliente LIDL ITALIA s.r.l.–Via Augusto Ruffo,n°36 37040 Arcole(VR)
Nome File : QLIT.DWG
Percorso File : QLIT.DWG
Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 1
Rev. 0

C.01
F 1



DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

ALPHA 630

TIPO DI QUADRO:	CEI EN 61439-2
NORMA DI RIFERIMENTO:	400/230
TENSIONE NOMINALE (V):	0
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE x 1s (kA):	25
CORRENTE DI PICCO (kA):	53
ALTEZZA (mm):	1.050
LARGHEZZA (mm):	660
PROFONDITA' (mm):	251
GRADO DI PROTEZIONE:	IP55 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	RAL 7035
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128-NAPOLI-VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it - 0818511774

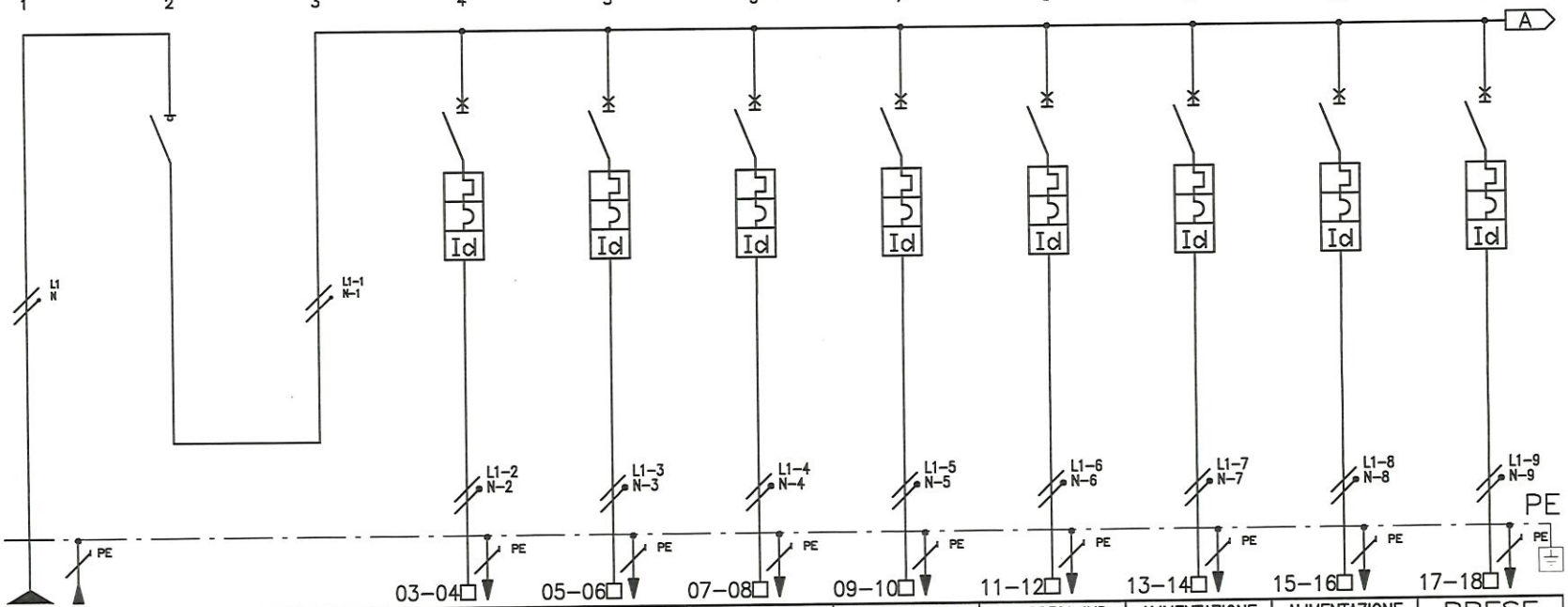
Data 17/02/26
Disegn. FC
Proget.
visto

Progetto Esecutivo :
LIDL,FILIALE DI BRUSCIANO(NA)
Note :

Descrizione:
QUADRO LOCALE IT
FRONTE
QUADRO

Matricola 120/26
Cliente LIDL ITALIA s.r.l.-Via Augusto Ruffo,n°36 37040 Arcole(VR)
Nome File : QLIT.DWG
Percorso File : QLIT.DWG
Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 1
Rev. 0

NUMERO DI RIFERIM. APPARECCHIATURA/PROGETTO	AL	QG		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8
NOME PROGETTO LIDL,FILIALE DI BRUSCIANO(NA)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11



IMPIANTO A MONTE
QUADRO GENERALE
VALORE DI I.cto PRESUNTA SUL QUADRO (kA)
TENSIONE 230 (V)
FREQUENZA 50 (Hz)
SIST. DI NEUTRO TT
DENOMINAZIONE DEL QUADRO
QUADRO LOCALE IT
QLIT
IP 55 SIEMENS 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= 63 (A) Icc=10 (kA)

NUMERAZIONE CIRCUITO		ALIMENTAZIONE QUADRO LOCALE IT 1	INTERRUTTORE GENERALE LOCALE IT 1		ALIMENTAZIONE RACK A.R1A	ALIMENTAZIONE RACK A.R1B	ALIMENTAZIONE RACK A.R2	ALIMENTAZIONE RACK A.R3	ALIM.PRESA IMP. RADIO INSTORE E CAS.RELE' CHIAMATA	ALIMENTAZIONE IMPIANTO ILLUMINAZIONE	ALIMENTAZIONE IMPIANTO FM	PRESE COPERTURA 4G
DESCRIZIONE DEL CIRCUITO												
INTERRUTTORE	TIPO		5TL		5SU	5SU	5SU	5SU	5SU	5SU	5SU	5SU
	P.D.I. (kA)				4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
	N. POLI x In (A)		2x63		1x16+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N
	CURVA / SGANCIAT.				C	C	C	C	C	C	C	C
	SOGLIA Irth (A)				6	6	6	6	6	6	6	6
	SOGLIA Irm (A)				10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth
DIFFERENZIALE	SOGLIA Id (A)				0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	RITARDO (ms)				ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO
	CLASSE				A	A	A	A	A	A	AC	AC
CONTATTORE O RELE' PASSO-PASSO	TIPO TENSIONE BOBINA (V)											
	N. POLI x In (A)											
TERMICO	TIPO SOGLIA Irth (A)											
FUSIBILE	N. POLI x In (A)											
ALTRE APPARECCHIATURE	TIPO											
CONDUTTORE	TIPO				FG16OR16	FG16OR16	FG16OR16	FG16OR16	FG16OR16	FG16OR16	FG16OR16	FG16OR16
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm²)				3G4	3G4	3G4	3G4	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
LINEA	LUNGHEZZA (m) POSA											
	Ib (A) Iz (A)											
	Un (V) Pn (kW)	400			230	230	230	230	230	230	230	230
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%											
AUSILIARI ELETTRICI												
NOTE												

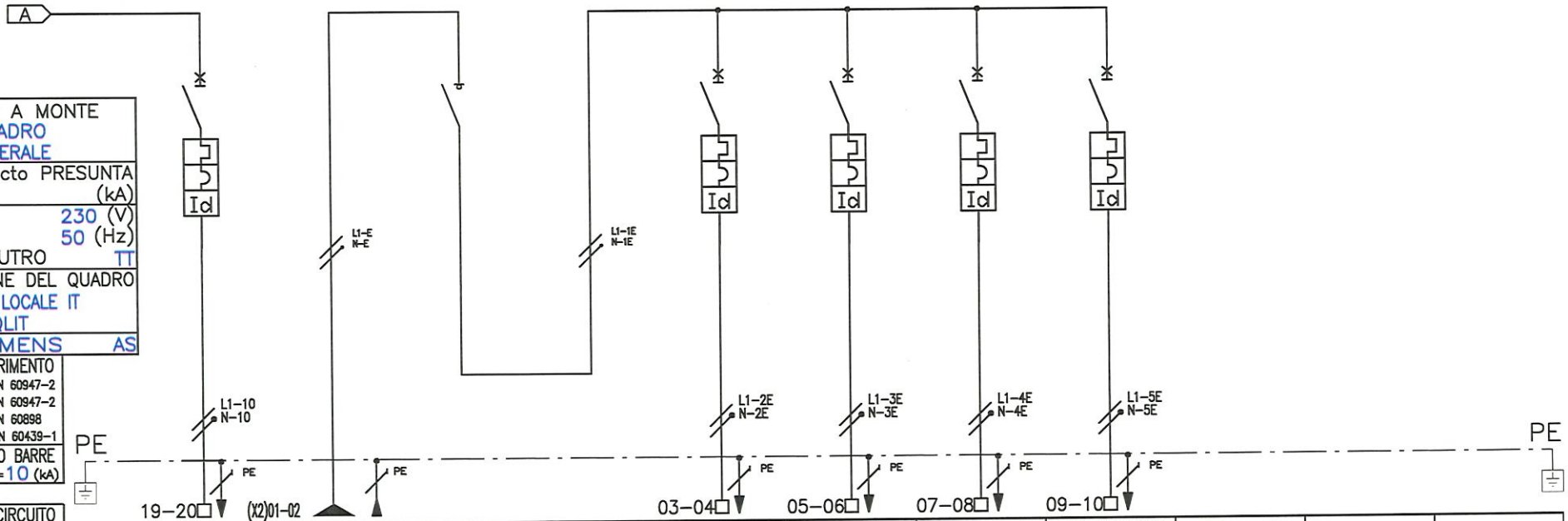
COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80126-NAPOLI-Via G. Palatucci n. 19 - 081.5511774 - www.comecsrl.it - mail@comecsrl.it

CLIENTE : LIDL ITALIA s.r.l.
Via Augusto Ruffo,n°36 37040 Arcole(VR)
IMPIANTO : ELETTRICO LIDL,FILIALE DI BRUSCIANO(NA)

DATA 17/02/26	PAG. 1 DI 2	Ed. 0
Disegnatore : FC	File: QLIT.DWG	

TAVOLA

NUMERO DI RIFERIM. APPARECCHIATURA/PROGETTO	Q9	AL–E	QG–E		Q1–E	Q2–E	Q3–E	Q4–E			
NOME PROGETTO LIDL,FILIALE DI BRUSCIANO(NA)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11



IMPIANTO A MONTE
QUADRO GENERALE
VALORE DI I.cto PRESUNTA SUL QUADRO (kA)
TENSIONE 230 (V)
FREQUENZA 50 (Hz)
SIST. DI NEUTRO TT
DENOMINAZIONE DEL QUADRO
QUADRO LOCALE IT QLIT
IP 55 SIEMENS 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= 63 (A) Icc=10 (kA)

NUMERAZIONE CIRCUITO												
DESCRIZIONE DEL CIRCUITO		RISERVA	ALIMENTAZIONE QUADRO LOCALE IT 2	INTERRUTTORE GENERALE LOCALE IT 2		ALIMENTAZIONE RACK A.R1A	ALIMENTAZIONE RACK A.R1B	ALIMENTAZIONE RACK A.R2	ALIMENTAZIONE RACK A.R3			
INTERRUTTORE	TIPO	5SU		5TL		5SU	5SU	5SU	5SU			
	P.D.I. (kA)	4,5				4,5	4,5	4,5	4,5			
	N. POLI x In (A)	1x16+N		2x63		1x16+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N			
	CURVA / SGANCIAT.	C				C	C	C	C			
	SOGLIA Irth (A)	6				6	6	6	6			
	SOGLIA Irm (A)	10Irth				10Irth	10Irth	10Irth	10Irth			
DIFFERENZIALE	SOGLIA Id (A)	0,03				0,03	0,03	0,03	0,03			
	RITARDO (ms)	ISTANTANEO				ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO			
	CLASSE	AC				A	A	A	A			
CONTATTORE O RELE' PASSO-PASSO	TIPO TENSIONE BOBINA (V)											
	N. POLI x In (A)											
TERMICO	TIPO SOGLIA Irth (A)											
FUSIBILE	N. POLI x In (A)											
ALTRE APPARECCHIATURE	TIPO											
CONDUTTORE	TIPO					FG16OR16	FG16OR16	FG16OR16	FG16OR16			
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm²)					3G4	3G4	3G4	3G4			
LINEA	LUNGHEZZA (m) POSA											
	Ib (A) Iz (A)											
	Un (V) Pn (kW)	230	400			230	230	230	230			
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%											
AUSILIARI ELETTRICI												
NOTE												

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80126-NAPOLI-Via G. Paisiello n. 19 – 081.5521774 – www.comecsalt – email@comecsalt

CLIENTE : *LIDL ITALIA s.r.l.*
Via Augusto Ruffo,n°36 37040 Arcole(VR)
IMPIANTO : *ELETTRICO LIDL,FILIALE DI BRUSCIANO(NA)*

DATA 17/02/26 | PAG. 2 DI 2 | Ed. 0
Disegnatore : FC | File: QLIT.DWG

TAVOLA

LEGENDA MORSETTIERA

X1	MORSETTIERA PER CIRCUITI DI POTENZA SEZIONE IT 1
X2	MORSETTIERA PER CIRCUITI DI POTENZA SEZIONE IT 2

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

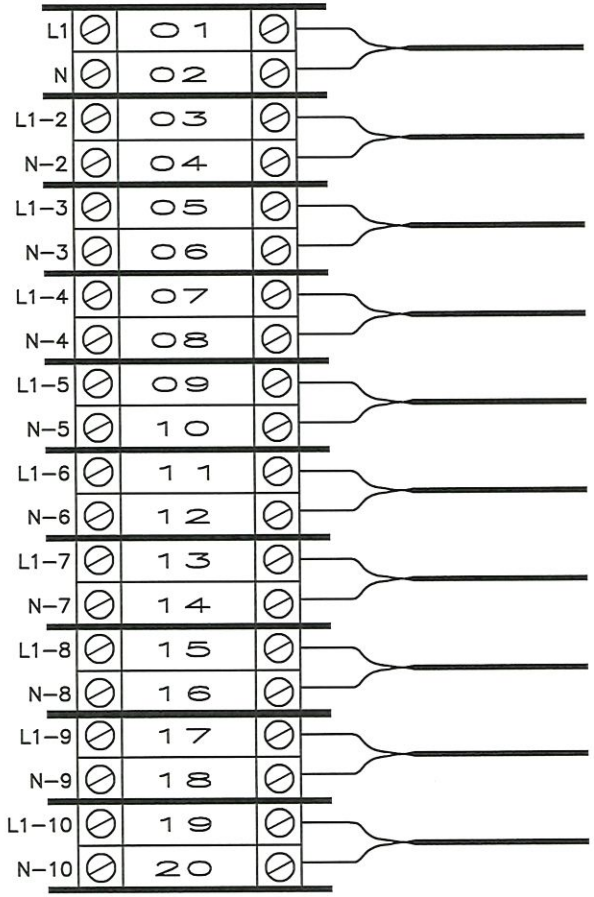
Data 17/02/26
Disegn. FC
Proget.
visto

Progetto Esecutivo :
LIDL,FILIALE DI BRUSCIANO(NA)
Note :

Descrizione:
QUADRO LOCALE IT
SCHEMA
MORSETTIERA

Matricola 120/26
Cliente LIDL ITALIA s.r.l.–Via Augusto Ruffo,n°36 37040 Arcole(VR)
Nome File : QLIT.DWG
Percorso File : QLIT.DWG
Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 3
Rev. 0

MORSETTIERA X1



Sigla: ALIMENTAZIONE QUADRO

Sigla: ALIMENTAZIONE RACK A.R1A

Sigla: ALIMENTAZIONE RACK A.R1B

Sigla: ALIMENTAZIONE RACK A.R2

Sigla: ALIMENTAZIONE RACK A.R3

Sigla: ALIMENTAZIONE PRESA IMP.RADIO INSTORE E CASSETTA RELE' CHIAMATA

Sigla: ALIMENTAZIONE IMPIANTO ILLUMINAZIONE

Sigla: ALIMENTAZIONE IMPIANTO FM

Sigla: PRESE COPERTURA 4G

Sigla: RISERVA

MORSETTIERA X1

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128-NAPOLI-VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it - 0818511774

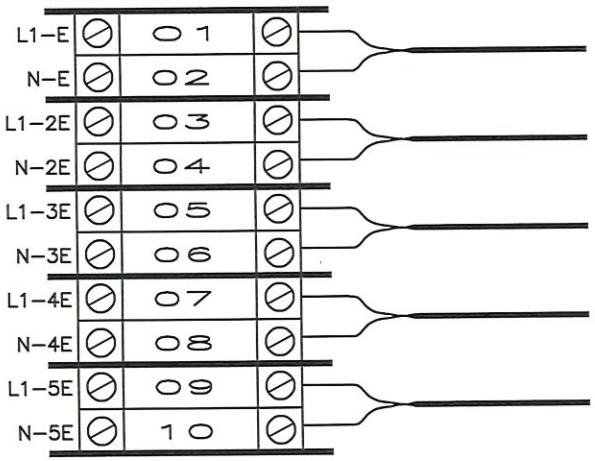
Data 17/02/26
Disegn. FC
Proget.
visto

Progetto Esecutivo :
LIDL,FILIALE DI BRUSCIANO(NA)
Note :

Descrizione:
QUADRO LOCALE IT
SCHEMA
MORSETTIERA

Matricola 120/26
Cliente LIDL ITALIA s.r.l.-Via Augusto Ruffo,n°36 37040 Arcole(VR)
Nome File : QLIT.DWG
Percorso File : QLIT.DWG
Nr. Foglio 2
Nr. Fogli 3
Rev. 0

MORSETTIERA X2



Sigla: ALIMENTAZIONE QUADRO DA UPS

Sigla: ALIMENTAZIONE RACK A.R1A

Sigla: ALIMENTAZIONE RACK A.R1B

Sigla: ALIMENTAZIONE RACK A.R2

Sigla: ALIMENTAZIONE RACK A.R3

MORSETTIERA X2

COMEC s.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	17/02/26
Disegn.	FC
Proget.	
visto	
Progetto Esecutivo :	LIDL,FILIALE DI BRUSCIANO(NA)
Note :	
Descrizione:	QUADRO LOCALE IT SCHEMA MORSETTIERA
Matricola	120/26
Cliente	LIDL ITALIA s.r.l.–Via Augusto Ruffo,n°36 37040 Arcole(VR)
Nome File :	QLIT.DWG
Percorso File :	QLIT.DWG
Nr. Foglio	3
Nr. Fogli	3
Rev.	0