

Customer / Cliente: COTTI IMPIANTI

Customer order / Ordine Cliente: B80646

Schneider Electric Order / Ordine: 8010006991

Equipment/Apparecchiatura: P-BLOC

Date/Del: 15/10/2018

Item/pos: 30000

Q.ty / Q.tà: 1



Serial numbers / Numeri di serie

NM2018W4330038 *Q-GAR-CED*
RATED CHARACTERISTICS
CARATTERISTICHE NOMINALI

Rated operational voltage <i>Tensione nominale di impiego</i>	Ue	400	V
Rated insulation voltage <i>Tensione nominale di isolamento</i>	Ui	500	V
Rated impulse withstand voltage <i>Tensione nominale di tenuta ad impulso</i>	Uimp	2,5	kV
Rated current <i>Corrente nominale</i>	In	2500	A
Rated short-time current <i>Corrente nominale di breve durata</i>	Icw	50	kA
Rated peak withstand current <i>Corrente nominale di picco</i>	Ipk	105	kA
Rated duration of short circuit <i>Durata nominale di corto circuito</i>	t	1	s
Rated frequency <i>Frequenza nominale</i>	fr	50	Hz

DOCUMENTS
DOCUMENTI

Control quality plan <i>Piano di controllo qualità</i>	
Assembly dwg. <i>Disegno di assieme</i>	NHJC252767
Material stamped <i>Materiale stampato</i>	
Single line dwg. <i>Schema unifilare</i>	NHJC252767
Interconnection dwg. <i>Schema interconnessioni</i>	
Sepam logic diagram <i>Schema a blocchi sepam</i>	
Schematic dwg. <i>Schema funzionale</i>	NHJC252767

ROUTINE TESTS
PROVE INDIVIDUALI
Construction checks
Verifiche costruttive

- Degree of protection of enclosures**
Grado di protezione
- Clearances and creepage distances**
Distanze di isolamento
- Protection against electric shock**
Protezione contro le scosse elettriche
- Incorporation of built-in components**
Ispezione dell'apparecchiatura
- Internal electrical circuits and connections**
Ispezione del cablaggio
- Terminals for external conductors**
Ispezione dei morsetti terminali
- Mechanical operation**
Prove Meccaniche

Performance verification
Verifica delle prestazioni

- Dielectric properties**
Prove dielettriche

STANDARD
NORME

CEI EN 61439-2 par. 11
CEI EN 61439-2 par. 11.2
CEI EN 61439-2 par. 11.3
CEI EN 61439-2 par. 11.4
CEI EN 61439-2 par. 11.5
CEI EN 61439-2 par. 11.6
CEI EN 61439-2 par. 11.7
CEI EN 61439-2 par. 11.8
CEI EN 61439-2 par. 11
CEI EN 61439-2 par. 11.9

TEST RESULTS
ESITO

Conforme
Satisfactory

Conforme
Satisfactory

Conforme
Satisfactory

Conforme
Satisfactory

Conforme
Satisfactory

Conforme
Satisfactory

Conforme
Satisfactory

Conforme
Satisfactory

MEASUREMENT INSTRUMENTS
STRUMENTI DI MISURA

STRUMENTO CHAUVIN ARNOUX

Main circuit / Circuiti principali	
Voltage test / Tensione di prova	v
Time test / Tempo di prova	s

Auxiliary circuit / Circuito ausiliario	
Voltage test / Tensione di prova	v
Time test / Tempo di prova	s

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

- Wiring, operational performance and function**
Prove di funzionamento elettrico

CEI EN 61439-2
par. 11.10

Conforme
Satisfactory

STRUMENTO CHAUVIN ARNOUX

Site of tests: **NS. OFFICINA PARTNER DI NONE**
Luogo delle prove:

Witnessed by:

Presenti alle prove:

Signature of Test Operator: **FURFARO M.**
Firma Tecnico di Collaudo:

Signature of Customer: *Cotti / Carpi / Manno*
Firma del Cliente:

Schneider Electric S.p.A.
Sede Legale
Via Circonvallazione Est, 1
24040 Stezzano (BG)
Tel. 035 415 1111
Fax 035 415 3200
www.schneiderelectric.it

Capitale sociale 34.000.000 €
Iscritta al R.I. di Bergamo, n. di REA 288118
Codice Fiscale n° 00509110011
Partita IVA n° 02424870166
Società con un unico socio
Diretta e coordinata da Schneider Electric S.A.

MM SpA
via Melchiorre Gioia, 70
20124 Milano (MI)

Customer / Cliente:	COTTI IMPIANTI	Date/Del:	15/10/2018
Customer order /Ordine Cliente:	B80646	Item/pos:	30000
Schneider Electric Order / Ordine:	8010006991	Q.ty / Q.tà:	1
Equipment/Apparecchiatura:	P-BLOC		

Serial numbers / Numeri di serie

NM2018W4330038
Note Collaudo

VERIFICARE POSSIBILITÀ INTERBLOCCO ELETTRICO SUI GENERALI -

SE POSSIBILE DA ESAGUIRE



 Site of tests: NS. OFFICINA PARTNER DI NONE
 Luogo delle prove:

 Signature of Test Operator: FURFARO M.
 Firma Tecnico di Collaudo:

 Witnessed by:
 Presenti alle prove:

 Signature of Customer:
 Firma del Cliente:

 Schneider Electric S.p.A.
 Sede Legale
 Via Circonvallazione Est, 1
 24040 Stezzano (BG)
 Tel. 035 415 1111
 Fax 035 415 3200
 www.schneiderelectric.it

 Capitale sociale 34.000.000 €
 Iscritta al R.I. di Bergamo, n. di REA 288118
 Codice Fiscale n° 00509110011
 Partita IVA n° 02424870166
 Società con un unico socio
 Diretta e coordinata da Schneider Electric S.A.

Report test di comunicazione

COTTI QGBT-CED

Per:

Da: Andrea Rumbolo

Provato da:

Nome: _____

Firma: _____

Data: _____

Accettato da:

Nome: _____

Firma: _____

Data: _____



IMPIANTI S.r.l.
10092 BEINASCO (Torino) - Via Goldoni, 8
Tel. 011.398 94 50 - Fax 011.398 94 42
Codice fiscale/Partita I.V.A. 0191919015

Numero di dispositivi provati: 16

SUPERATO: 16

NON RIUSCITO: 0

Quadro elettrico

Nome dispositivo	Indirizzo dispositivo	Collegamento	Modulo	Parametro letto	Risultato
SMARTLINK-SB-I	255	169.254.79.229	Smartlink SI B	Serial number 3N1847300055	SUPERATO
SHELTER-6-LINEA-SPARE	255	169.254.164.130	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184550511	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1832650219	SUPERATO
SHELTER-8-LINEA-SPARE	255	169.254.183.56	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184550701	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1839650114	SUPERATO
SHELTER-7-LINEA-SPARE	255	169.254.179.158	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184640358	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1839350189	SUPERATO
SHELTER-4-LINEA-SPARE	255	169.254.178.138	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184550507	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1839350051	SUPERATO
GENERALE-TR2	255	169.254.22.8	Micrologic 6.0 X LSIG 2500 A	Serial number 00003N1836510084	SUPERATO

			eIFE	Serial number 0000HL1709150068	SUPERATO
SHELTER-3-LINEA- SPARE	255	169.254.178.178	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184550509	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1839350072	SUPERATO
RISERVA-1	255	169.254.163.112	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184540708	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1832650079	SUPERATO
SHELTER-9-LINEA- SPARE	255	169.254.178.134	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184550707	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1839350049	SUPERATO
RISERVA-3	255	169.254.172.38	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184550706	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1835450143	SUPERATO
RISERVA-2	255	169.254.178.136	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184550510	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1839350046	SUPERATO
SHELTER-10-LINEA- SPARE	255	169.254.175.212	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184550705	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1836150210	SUPERATO
SHELTER-1-LINEA- SPARE	255	169.254.178.220	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184550514	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1839350090	SUPERATO

SHELTER-5-LINEA- SPARE	255	169.254.178.126	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184640359	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1839350048	SUPERATO
GENERALE-TR1	255	169.254.66.198	Micrologic 6.0 X LSIG 2500 A	Serial number 00003N1836510083	SUPERATO
			eIFE	Serial number 0000HL1749350071	SUPERATO
SHELTER-2-LINEA- SPARE	255	169.254.180.94	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184550508	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1839350295	SUPERATO