

Customer / Cliente: COTTI IMPIANTI
Customer order /Ordine Cliente: B80657
Schneider Electric Order / Ordine: 8010006991
Equipment/Apparecchiatura: P-BLOC

Date/Del: 15/10/2018
Item/pos: 30100
Q.ty / Q.tà: 1



Serial numbers / Numeri di serie

NM2018W4330039 *QFCAMBIO*

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	3200	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>	NHJC252768
Material stamped <i>Materiale stampato</i>	
Single line dwg. <i>Schema unifilare</i>	NHJC252768
Interconnection dwg. <i>Schema interconnessioni</i>	
Sepam logic diagram <i>Schema a blocchi sepam</i>	
Schematic dwg. <i>Schema funzionale</i>	NHJC252768

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

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 <i>Verifica resistenza di isolamento</i>	> 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 / Coequei Marano*
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:	B80657	Item/pos:	30100
Schneider Electric Order / Ordine:	8010006991	Q.ty / Q.tà:	1
Equipment/Apparecchiatura:	P-BLOC		

Serial numbers / Numeri di serie

NM2018W4330039

Note Collaudo

Site of tests:	NS. OFFICINA PARTNER DI NONE	Signature of Test Operator:	FURFARO M.
<i>Luogo delle prove:</i>		<i>Firma Tecnico di Collaudo:</i>	
Witnessed by:		Signature of Customer:	
<i>Presenti alle prove:</i>		<i>Firma del Cliente:</i>	

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 QSCAMBIO

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. 01919150915

Numero di dispositivi provati: 18

SUPERATO: 18

NON RIUSCITO: 0

QUADRO SCAMBIO

Nome dispositivo	Indirizzo dispositivo	Collegamento	Modulo	Parametro letto	Risultato
SHELTER-6-LINEA-PREFERENZIALE	255	169.254.194.56	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184810337	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1842250065	SUPERATO
RISERVA-1	255	169.254.206.250	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184050387	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1846450182	SUPERATO
SHELTER-1-LINEA-PREFERENZIALE	255	169.254.207.20	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184810339	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1846450199	SUPERATO
LINEA-SERVIZI-AUX-CABINA	255	169.254.206.246	Micrologic 5.2 E LSI 100 A	Serial number 3N184920014	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1846450186	SUPERATO
SHELTER-4-LINEA-PREFERENZIALE	255	169.254.163.238	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184810343	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1832650121	SUPERATO

SHELTER-5-LINEA-PREFERENZIALE	255	169.254.210.4	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184810332	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1847150052	SUPERATO
RISERVA-3	255	169.254.207.14	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184810340	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1846450200	SUPERATO
RIFASAMENTO-AUTOMATICO-250KVAR	255	169.254.210.118	Micrologic 5.3 E LSI 630 A	Serial number 3N185011252	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1847150114	SUPERATO
SHELTER-9-LINEA-PREFERENZIALE	255	169.254.207.0	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N185120530	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1846450183	SUPERATO
SHELTER-7-LINEA-PREFERENZIALE	255	169.254.207.2	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184810333	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1846450181	SUPERATO
SHELTER-10-LINEA-PREFERENZIALE	255	169.254.210.138	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N185120534	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1847150127	SUPERATO
RISERVA-2	255	169.254.206.236	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184810336	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1846450191	SUPERATO
SMARTLINK-ETHERNET-SM1	255	169.254.79.86	Smartlink SI B	Serial number 3N1847100047	SUPERATO

MULTIFUNZIONE GENERALE PRIVILEGIATA	1	169.254.79.86	PM5110	Serial number 60299491	SUPERATO
SMARLINK- MODBUS-SM2	2	169.254.79.86	Smartlink Modbus	Serial number 3N184240190	SUPERATO
SHELTER-3-LINEA- PREFERENZIALE	255	169.254.113.82	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184810342	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1823350120	SUPERATO
SHELTER-8-LINEA- PREFERENZIALE	255	169.254.206.248	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N184850535	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1846450187	SUPERATO
SHELTER-2-LINEA- PREFERENZIALE	255	169.254.210.8	Micrologic 5.2 E LSI 250 A	Serial number 3N185120536	SUPERATO
			IFE	Serial number 0000HL1847150063	SUPERATO