PRODUCT: FWA indoor non servito 2021



# **FOGLIO TRACCIABILITA'**

Commessa / Matricola	UNFWA0721NOS000/ 05
Cliente	OPEN FIBER
Fornitore	LANDE
Quadro elettrico distribuzione AC + QPM (Quadro Protezione Montante)	Rack 19" COMETI
Sezione allarmi+termostati	Rack 19" COMETI
Stazione Energia	DELTA mod. DPS 850B-48-6 Cell D100
Cassetto Ottico 12 Fibre Ottiche	DURATEL mod. MOC00066
Patch Panel 24 porte Cat.6	DURATEL mod. ETH24001
Collaudatore / Data collaudo	07.10.21

Esito del collaudo:	OK	***************************************
Operatore:	Controllo Qualità:	Cliente
This is a reserved documer	Pag 1 di 5 nt. It is strictly forbidden the reproduction of ar	ny part without a written authorization

PRODUCT: FWA indoor non servito 2021



## 1. VERIFICA MECCANICA

Verifica dimensionale	С	NC	note
Larghezza mm 600			
Profondità mm 600		. 🔲	:
Altezza mm 1600			
Verifica porta	С	NC	note
Verificare la corretta apertura/chiusura della porta			
Verificare la corretta chiusura della serratura dell'armadio			
Verifica verniciatura	С	NC	note
Verificare la corretta verniciatura, spessore minimo 60 micron			

# 2. VERIFICA CONTINUITA' METALLICA E MESSA A TERRA ARMADIO

Istruzioni	Utilizzare uno strumento adatto per le misure di continuità;			
		С	NC	note
Verificare che tutte le cabinet	parti metalliche mobili dell'armadio siano in continuità con il			
VERIFICA IMPIANTO D COLLETTORE DI TERRA	I TERRA INCLUSO CONTROLLO MASSE COLLEGATE AL INTERNO			

Pag 2 di 5

This is a reserved document. It is strictly forbidden the reproduction of any part without a written authorization

PRODUCT: FWA indoor non servito 2021



## 3. VERIFICA FUNZIONALE ILLUMINAZIONE E PRESE - VERIFICHE FUNZIONALI ELETTRICHE

Istruzioni:	Utilizzare multimetro per le misure di tensione			
	Impianto prese utilizzatrici	С	NC	note
Verificare tramite mul a bordo del QE	timetro, la presenza della tensione di rete (230 Vac) nelle presa			

## 4. CONTROLLO QUADRO ELETTRICO

Controllo quadro elettrico distribuzione QE+QPM	С	NC	note
Verificare la corretta tensione e funzionamento degli interruttori del quadro:			
- VEDI SCHEMA ELETTRICO COMETI NR. Cabinet_FWA_indoor_non servito_2021			

## 5. CONTROLLO STAZIONE ENERGIA

Controllo Stazione Energia 230Vac/48Vcc	С	NC	note
Verificare la corretta tensione e funzionamento della Stazione Energia:  - VEDI MANUALE STAZIONE ENERGIA	)	,	
Verificare accensione del monitor del controller a bordo della stazione energia			
Verificare la presenza di nr.2 moduli raddrizzatori			• ***
Verificare tramite multimetro, la presenza della tensione di uscita in corrente continua (48 Vcc) ai morsetti per collegamento utenze. Vedi schema elettrico Cabinet_FWA_indoor_non servito_2021	4		
Verificare il corretto funzionamento degli interruttori in corrente continua (48 Vcc) a bordo della SE	Ø		

Pag 3 di 5

This is a reserved document. It is strictly forbidden the reproduction of any part without a written authorization

PRODUCT: FWA indoor non servito 2021



# 6. VERIFICA ALLARMI

Istruzioni	Utilizzare uno strumento multimetro; verificare su morsettiera allarmi, vedi schema elettrico COM servito_2019 logica allarmi prevista: C-NA/NC default NC: in allarme apre il contatto	ETI NR. Cab	inet_FWA_i	ndoor_non
	Allarme mancanza rete	С	NC	note
	su QE/QPM a bordo armadio, simulare la mancanza rete e contatto del relè KAO mancanza rete			
	Allarme alta temperatura	С	NC	note
Da termostato ambien contatto su display SE	te su sezione allarmi, verificare taratura a 40°C e scatto del ed in morsettiera			
	Allarme bassa temperatura	С	NC	note
Da termostato ambien contatto su display SE	te su sezione allarmi, verificare taratura a 5°C e scatto del ed in morsettiera			
	Allarme porta	с	NC	note
Da microswitch porta, display SE ed in morse	aprire la porta del cabinet e verificare lo scatto del contatto su ttiera			
Allarme urgente	SE/Allarme sgancio interruttori alimentazione utenze FWA	С	NC	note
Da relè allarme su Staz distribuzione CC a boro morsettiera	ione Energia, simulare la sgancio di uno degli interruttori della do SE, verificare lo scatto del contatto su display SE ed in			
	cione Energia, simulare il guasto di nr.2 modulo raddrizzatore a scatto del contatto su display SE ed in morsettiera	P		
	ione Energia, simulare la mancanza rete sulla SE, verificare lo display SE ed in morsettiera Pag 4 di 5	Z		

This is a reserved document. It is strictly forbidden the reproduction of any part without a written authorization

PRODUCT: FWA indoor non servito 2021



Allarme non urgente SE	С	NC	note
Da relè allarme su Stazione Energia, simulare il guasto di nr.1 modulo raddrizzatore a bordo SE, verificare lo scatto del contatto su display SE ed in morsettiera	P		
Allarme Batteria SE	С	NC	note
Da relè allarme su Stazione Energia, per bassa tensione batteria (minore 46,5V)	Z Z		