

INDICAZIONI FINALI E MANUTENZIONE

Prima di mettere in funzione la linea accertarsi di:

- 1) Aver correttamente serrato i bulloni come indicato;
- 2) Effettuare la prova di isolamento con 500V. La resistenza deve essere maggiore di 1000 Ω/V verso terra per ogni circuito.
- 3) Aver montato la linea con uno scostamento massimo dal suo asse di 3 cm ogni 4 m (sia in orizzontale che in verticale).

MANUTENZIONE E ACCESSORI DI RICAMBIO

MANUTENZIONE

1. Effettuare il controllo visivo della linea ogni anno;
 - a) Aspetto esterno
Controllare l'aspetto esterno degli elementi per trovare:
Segni di rotture (in questo caso è necessario controllare il grado di protezione per evitare rischi di cadute d'isolamento), anomalie (p.e. scorretto montaggio degli elementi, staffaggi errati, etc.), tracce di corrosione (in particolare sulle staffe).
 - b) Pulizia
Si consiglia di verificare ogni anno la pulizia della linea, rimuovendo polvere, olio, acqua o altre sostanze conduttrici e rimuovere oggetti estranei posizionati su zone sensibili come giunzioni, derivazioni e cassette di derivazione.
2. Controllare periodicamente con una scansione termica che le giunzioni siano corrette. Non c'è una temperatura da rispettare ma è necessario comparare la temperatura con le altre giunzioni: cioè se per esempio i giunti sono tutti a 50°C e uno è a 70°C, è necessario controllare la coppia di serraggio di quella giunzione.
3. Controllare la coppia di serraggio delle giunzioni ogni 18 mesi.

PEZZI DI RICAMBIO

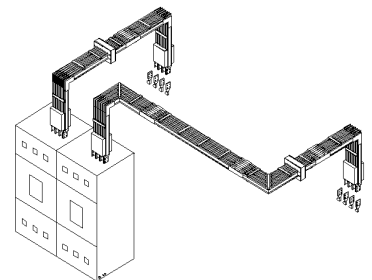
Il sistema ISOLSBARRA, correttamente montato ed in normali condizioni d'impiego, non necessita di manutenzione né di accessori di ricambio per un periodo di esercizio minimo di 3 anni. Si prega di utilizzare esclusivamente ricambi originali al fine di non compromettere la funzione della linea.

ESPOSIZIONE ALL'ACQUA

Se una linea GRAZIADIO è esposta all'acqua durante l'installazione o il funzionamento (escluso nel caso di linee IP66 o IP68), è necessario misurare la resistenza d'isolamento della linea, scollegando l'alimentazione ed i carichi.

Se $R < 1 \text{ MOhm}$: l'installazione non deve essere energizzata.

1. tagliare la linea in due rimuovendo la giunzione
2. localizzare la zona in guasto
3. rimuovere le coperture di giunzione e asciugare tutte le zone con aria compressa
4. continuare fino a quando la resistenza d'isolamento superi 1 MOhm
5. ora il sistema può essere energizzato.



La Graziadio & C. Spa, si riserva il diritto di apportare senza preavviso, modifiche o migliorie al proprio prodotto in virtù del costante processo di sviluppo e adeguamento normativo.

Le indicazioni, misure, disegni e foto dei prodotti dei componenti sono riportate a titolo informativo e non hanno alcun carattere vincolante essendo possibile la loro modifica senza alcun preavviso.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI : tel +39.011.9591991 e-mail: info@graziadio.it