



DS- MKS 66

A tutti gli interessati

Dalmine, 30 Settembre 2011

Oggetto: avviso di obsolescenza contattore SRC.

Informiamo con la presente che il contattore SRC entrerà nella fase di Obsolescenza del suo Ciclo di Vita con decorrenza 1 Aprile 2012 in accordo alle Linee Guida allegate (pagina 2). Le Linee Guida ABB sul Ciclo di Vita sono applicate a tutti i prodotti di media tensione e definiscono le modalità di gestione dell'intero ciclo di vita del prodotto e le relative attività di supporto.

Una parte considerevole dei componenti che costituiscono il contattore SRC sono ormai difficilmente disponibili sul mercato, rendendone quasi impossibile la costruzione. Al fine quindi di gestire al meglio nel medio e lungo termine gli impianti in servizio, consigliamo di sostituire gradualmente gli esistenti contattori SRC in gas SF6 con un contattore ABB in vuoto attualmente in produzione.

A tale scopo informiamo che è stata sviluppata una gamma completa di soluzioni di retrofit.

Per maggiori dettagli rimandiamo alla brochure dedicata di seguito allegata.

Questa brochure è consultabile anche nel nostro sito www.abb.com/mediumvoltage selezionando → Service → Retrofit → Retrofit Solutions Database.

Rimaniamo a Vostra completa disposizione per ogni altra informazione.

Cordiali saluti,


ABB S.p.A.
Power Products Division
Unità Operativa Sace - MV
Una Società del Gruppo ABB - An ABB Group Company


ABB S.p.A.
Power Products Division

Una società del Gruppo ABB

Sede legale:
Registered Office:

Via Vittor Pisani, 16
I-20124 Milano
Tel.: +39 02 2414.1

Stabilimenti:
Factories:

Via Friuli, 4
I-24044 Dalmine (BG)
Tel.: +39 035 6952.111
Fax: +39 035 6952.874

Via Dei Ceramisti - Loc. S. Grato
I-26900 Lodi
Tel.: +39 0371 452.1
Fax: +39 0371 452.222

Via Campestrin, 10
I-35043 Monselice (PD)
Tel.: +39 0429 787.300
Fax: +39 0429 750.78

An ABB Group company

Capitale Sociale / Share Capital: € 107.000.000 - i.v. / fully paid up
P. IVA / VAT: IT11988960156

Codice Fiscale / Fiscal Code: 00736410150

Registro delle Imprese di Milano / Official Company Book: 00736410150
R.E.A. Milano: 1513225



Linee Guida Ciclo di Vita dei prodotti

Attivo

- Il prodotto è rilasciato alle vendite
- In produzione presso la fabbrica
- Attivamente promosso nei mercati di destinazione
- Disponibile per tutti i clienti
- Pienamente supportato tecnicamente prima e dopo la vendita
- Continuamente migliorato attraverso progetti di sviluppo

Disponibilità Ridotta

- Il prodotto è alienato dalla promozione (6 mesi dopo l'introduzione di un prodotto alternativo)
- Avviato al processo di messa fuori-produzione
- 12 mesi prima dell'avviso di "Fine Produzione", ABB comunicherà la messa fuori-produzione
- Ancora disponibile alla vendita, principalmente per estensioni di impianti esistenti, forniture legate a contratti, vincoli dimensionali, funzionalità non ancora supportate dal nuovo prodotto alternativo, contratti di licenza attivi
- Non più migliorato e sviluppato
- In produzione presso la fabbrica oppure già esternalizzato

Disponibilità Limitata

- Il prodotto è rimosso dalle vendite e non più promosso
- Ancora supportato dal centro ABB responsabile per la ricambistica ed il supporto post-vendita, ma con tempi di risposta sempre più dilatati con il progredire del tempo
- Offerto a prezzi maggiori (per la riduzione dei volumi e l'incremento dei costi dei componenti)
- Escluso da ogni attività di modifica progettuale
- Non più prodotto dalla fabbrica

Obsoleto

- Il prodotto è completamente rimosso dalle vendite
- Eliminato dall'elenco dei prodotti ABB
- Dismesso da ogni tipo di produzione
- Non più costruibile come prodotto completo; disponibili ove possibile i ricambi e la sostituzione con apparecchiature alternative

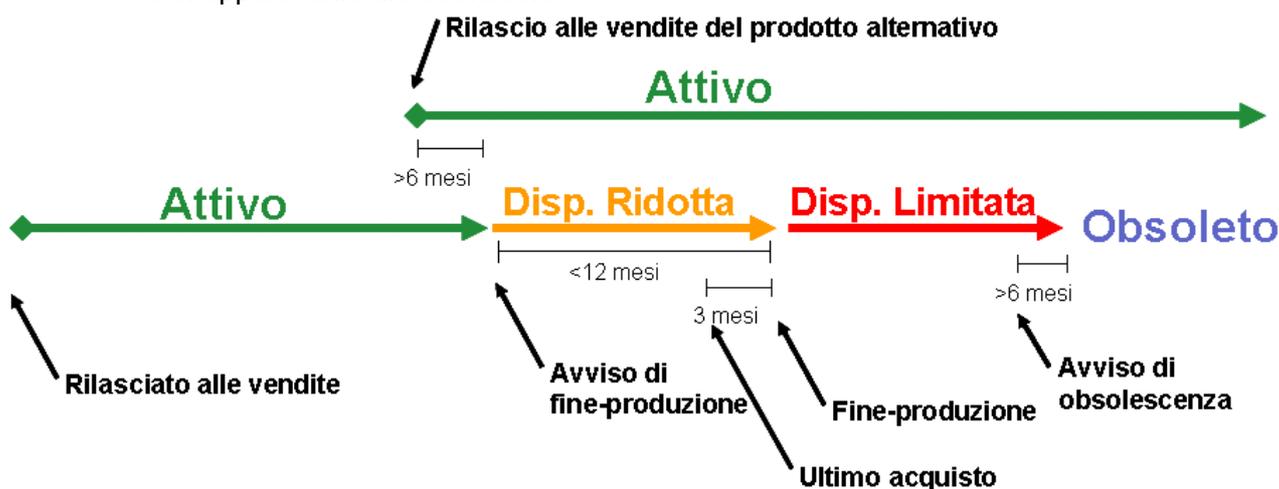


ABB S.p.A.
Power Products Division

Una società del Gruppo ABB

Sede legale: Stabilimenti:
Registered Office: Factories:

Via Vittor Pisani, 16
I-20124 Milano
Tel.: +39 02 2414.1

Via Friuli, 4
I-24044 Dalmine (BG)
Tel.: +39 035 6952.111
Fax: +39 035 6952.874

Via Dei Ceramisti - Loc. S. Grato
I-26900 Lodi
Tel.: +39 0371 452.1
Fax: +39 0371 452.222

Via Campestrin, 10
I-35043 Monselice (PD)
Tel.: +39 0429 787.300
Fax: +39 0429 750.78

An ABB Group company

Capitale Sociale / Share Capital: € 107.000.000 - i.v. / fully paid up
P. IVA / VAT: IT11988960156
Codice Fiscale / Fiscal Code: 00736410150
Registro delle Imprese di Milano / Official Company Book: 00736410150
R.E.A. Milano: 1513225

Retrofitting

Soluzioni per contattori ABB in gas SF₆ tipo SRC

L'attività di retrofitting dei contattori è una soluzione economicamente conveniente rispetto alla sostituzione integrale del quadro. Gli esperti del Service ABB conducono accurate verifiche in impianto per accertarsi delle condizioni delle apparecchiature, consigliare le soluzioni più adeguate e supportare tecnicamente l'investimento più appropriato.

L'attività di retrofitting si realizza sostituendo prodotti obsoleti con contattori attualmente in produzione, adeguatamente progettati per adattarsi meccanicamente ed elettricamente ai modelli esistenti in impianto. Ne risultano sensibilmente migliorate affidabilità, sicurezza, manutenzione e prestazioni.

Il Service ABB è un fornitore di sistemi completi per soluzioni di retrofitting, dalla proposta alla progettazione, attraverso la costruzione ed il collaudo, fino all'installazione e alla messa in servizio.

Benefici

Affidabilità

- Estensione significativa della vita dell'impianto
- Minori attività di manutenzione
- Vasta disponibilità delle parti di ricambio

Sicurezza

- Forte riduzione dei rischi di guasto
- Integrazione di funzioni di sicurezza addizionali
- Miglioramento della protezione per gli operatori

Tecnologia

- Apparecchi di ultima generazione
- Progettazione in accordo alla Norma IEC 60470
- Contattori provati e certificati

Progetto

- Sostituzione eseguita in breve tempo
- Periodo ridotto di fuori servizio del quadro
- Semplice attività in impianto

Investimento

- Investimento limitato di capitale
- Riduzione di ogni altra attività di manutenzione
- Garanzia ABB sul pacchetto di retrofitting



SRC - contattore in gas SF₆

Generalità

SRC è il nome di un'ampia famiglia di contattori in gas SF₆ costruiti in passato da ABB ed attualmente obsoleti.

La base installata comprende apparecchi dedicati ad operare in quadri ABB UniVer C e contenitori CBE1, ma anche modelli in esecuzione fissa ed estraibile forniti ad altri costruttori.

Ulteriori versioni sono state introdotte sul mercato durante il ciclo di vita attivo del prodotto, legate al suo sviluppo tecnologico, come ad esempio le versioni certificate per applicazioni navali.

Il progetto originale è basato sulla tecnologia ad arco rotante in gas SF₆.

Bisogna applicare specifiche procedure operative durante le attività di manutenzione e devono essere eseguite solo da personale qualificato in accordo al Regolamento Europeo CE 305/2008. Il gas SF₆ deve essere trattato come prescritto dal CE 842/2008.



Soluzione di retrofitting con contattori in vuoto VSC-SRC



VSC-SRC versione per impianti navali

Dati Tecnici

Una gamma completa di soluzioni di retrofitting è stata sviluppata sulla base dei contattori ABB in vuoto attualmente in produzione. L'offerta ABB propone le migliori apparecchiature per ogni unità di quadro, in funzione delle caratteristiche delle apparecchiature inserite nella rete e delle specifiche esigenze operative di ogni unità.

I seguenti dati tecnici di base sono necessari alla fornitura delle soluzioni di retrofitting standard:

- dati di targa e numero di serie
- fotografie dei quattro lati
- fotografia della parte interna dello scomparto di quadro
- schema elettrico funzionale esistente.

Caratteristiche

Tipologia	VSC-SRC 7	VSC-SRC 12
Tensione nominale [kV]	7,2	12
Corrente nominale [A]	400	400
Corrente nominale di corto circuito [kA]	50 (1)	50 (1)

(1) Limitata dai fusibili.

Per ulteriori informazioni contattare il Service presso:

ABB S.p.A.
Power Products Division
Unità Operativa Sace-MV

Via Friuli, 4

I-24044 Dalmine

Telefono: +39 035 695 2713

Emergency Line h24: +39 335 750 5383

Fax: +39 035 695 2792

E-mail: service.mv@it.abb.com

www.abb.it

Dati e immagini non sono impegnativi. In funzione dello sviluppo tecnico e dei prodotti, ci riserviamo il diritto di modificare il contenuto di questo documento senza alcuna notifica.

© Copyright 2011 ABB. All rights reserved.