



616

Roma, li 10-4-1968

196

SERVIZIO IMPIANTI ELETTRICI

N. IE.831/22199

OGGETTO

Interruttori a scatto per
ACE.

Al N. del

Allegati N.

DIVISIONI IMPIANTI ELETTRICI

TUTTE

p.n. OFFICINA APPARATI CENTRALI

MILANO

Nel corso della costruzione, del montaggio in opera e del primo periodo di impiego in esercizio normale, sono emerse nel comportamento degli interruttori di nuovo tipo per impianti ACE, alcune anomalie, segnalate anche da codeste Divisioni in risposta ad una interpellanza sull'argomento.

Le anomalie di cui si tratta consistono principalmente in difficoltà nel riarmo, dopo una serie di azionamenti sotto carico, per tutti i tipi di interruttori, e in un intervento troppo rapido che provoca, in quelli in corrente alternata, l'interruzione del circuito nel transitorio di inserzione di carichi induttivi, in particolare, trasformatori.

Per ovviare agli inconvenienti sopra citati, si rende necessario fare apportare a cura del costruttore, in tutti gli interruttori, una modifica al dispositivo di riarmo e in quelli in corrente alternata anche la modifica del dispositivo di scatto in modo da introdurre in essi un ritardo allo scatto dell'ordine di 60 + 70 millisecondi, tale da permettere di assorbire, senza inconvenienti, il transitorio di inserzione.

Allo scopo di facilitare il lavoro di modifica si stima opportuno che vengano subito inviati presso la Soc. FEME gli interruttori che ancora non siano stati posti in esercizio e successivamente, a rotazione, tutti gli altri.

L'Officina Apparat Centrali è incaricata di coordinare e seguire il lavoro di modifica e di effettuare il nuovo collaudo finale degli interruttori.

./.

Scat. Tipo 1190 F.S. Roma - Ord. 67/17-10 1968 - 860.000 H 50 - 21 x 29,7

6/6

2.

Per la modifica degli interruttori a scatto in corrente alternata dovrà essere corrisposto in conto esercizio un compenso nella misura di £. 1400 (millequattrocento) per ciascun interruttore, mentre l'aggiornamento di quelli in corrente continua deve essere fatto gratuitamente dalla Soc.FEME.

Per gli interruttori a scatto che dovessero pervenire alla FEME manomessi o comunque non funzionanti a causa di rotture, il compenso sarà stabilito in contraddittorio fra la Soc. e un funzionario dell'Officina A.C.-

L'Officina Apparatì Centrali manterrà informata questa Sede dell'andamento dei lavori.

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO

[Handwritten signature]