

Descrizione del Prodotto

Il fusibile a coltello Italweber modello 1500690 è progettato per la protezione di cavi, linee elettriche e apparecchiature contro sovraccarichi e cortocircuiti. Appartenente alla serie NH00C, questo fusibile è caratterizzato da una curva di intervento gG, adatta per usi generali.

Caratteristiche Tecniche

- **Tipo di costruzione**: NH00C
- **Corrente nominale**: 100 A
- **Tensione nominale**: 500 V
- **Categoria di utilizzo**: gG (protezione cavi/protezione apparecchiature)
- **Potere di interruzione**: 120 kA
- **Tipo di indicatore di stato del fusibile**: Segnalatore di intervento combinato

Materiali e Costruzione

- **Corpo**: Steatite ad alta resistenza termica e meccanica
- **Elementi fusibili**: Rame o rame argentato
- **Riempimento**: Sabbia di quarzo

Indicatori di Intervento

Il fusibile è dotato di un doppio dispositivo di segnalazione dell'intervento: uno posizionato nella parte centrale e l'altro nella parte superiore. Quest'ultimo può essere associato a un microinterruttore per ottenere una segnalazione a distanza dell'avvenuto intervento.

Conformità Normativa

Il prodotto è conforme alle seguenti normative:

- CEI 32-1

- CEI 32-4
- IEC 60269-1
- IEC 60269-2
- DIN 43620

Applicazioni Tipiche

Questo fusibile è ideale per la protezione di cavi, linee elettriche e apparecchiature in impianti industriali, garantendo un'elevata affidabilità e sicurezza operativa.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e certificazioni, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Italweber.