

## **Descrizione del Prodotto**

Il fusibile a coltello Italweber modello 1500160 è progettato per la protezione di cavi, linee elettriche e apparecchiature contro sovraccarichi e cortocircuiti. Appartiene alla serie NH00 e presenta una caratteristica d'intervento di tipo gG, adatta per uso generale.

## **Caratteristiche Tecniche**

**Tipo di costruzione del fusibile secondo IEC 60269:** NH00

**Corrente nominale:** 160 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**

Il corpo del fusibile è realizzato in steatite ad alta resistenza termica e meccanica. Gli elementi fusibili in rame o rame argentato sono saldati alle lame di contatto, inseriti nel corpo fusibile chiuso con guarnizioni e placche di aggancio, e riempiti con sabbia di quarzo.

## **Conformità Normativa**

Il fusibile è conforme alle normative CEI 32-1, CEI 32-4, IEC 60269-1, IEC 60269-2 e DIN 43620.

## **Applicazioni**

Questo fusibile è indicato per la protezione di cavi, linee elettriche e apparecchiature contro sovraccarichi e cortocircuiti in impianti industriali e civili.

## **Documentazione**

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