

Descrizione del Prodotto

Il fusibile cilindrico Italweber modello 1422004 è progettato per la protezione di circuiti elettrici contro sovracorrenti. Appartenente alla serie CH10, presenta una caratteristica di intervento di tipo aM, ideale per la protezione parziale di motori e trasformatori.

Caratteristiche Principali

Dimensioni: 10,3 x 38 mm

Corrente Nominale: 4 A

Tensione Nominale: 500 V AC

Potere di Interruzione: 120 kA

Materiali e Costruzione

Il corpo del fusibile è realizzato in steatite, un materiale ceramico che garantisce elevata resistenza agli sbalzi termici. L'elemento fusibile è costituito da una lamina di rame ricoperta in argento, mentre le capsule terminali, anch'esse argentate, prevengono l'ossidazione e assicurano prestazioni costanti nel tempo.

Normative di Riferimento

Il prodotto è conforme alle seguenti normative: CEI 32-1, CEI 32-4, IEC 60269-1, IEC 60269-2.

Temperature di Esercizio e Stoccaggio

Temperatura di Funzionamento: da -50°C a +90°C

Temperatura di Stoccaggio: da -60°C a +100°C

Applicazioni Tipiche

Questo fusibile è indicato per la protezione di circuiti con componenti induttivi, come motori e trasformatori, offrendo una protezione efficace contro sovracorrenti e cortocircuiti.

Codici e Identificativi

Codice Prodotto: 1422004

EAN: 8024873049326

Note Aggiuntive

Il fusibile è progettato per minimizzare la potenza dissipata, con il valore specifico indicato sul corpo del fusibile stesso.