Descrizione del Prodotto

Il fusibile cilindrico Italweber modello 1432032 è progettato per la protezione di circuiti elettrici industriali. Con una dimensione di 14×51 mm, offre una corrente nominale di 32 A e una tensione nominale di 500 V. La caratteristica di intervento è di tipo aM, indicata per la protezione di motori e trasformatori.

Caratteristiche Tecniche

Dimensioni: 14×51 mm
Corrente nominale: 32 A
Tensione nominale: 500 V
Potere di interruzione: 120 kA
Caratteristica di intervento: aM

Materiali e Costruzione

Il corpo del fusibile è realizzato in steatite, un materiale ceramico che garantisce elevata resistenza agli sbalzi termici. L'interno è riempito di sabbia di quarzo per migliorare l'estinzione dell'arco elettrico. 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.

Applicazioni

Questo fusibile è ideale per la protezione di circuiti con carichi induttivi, come motori e trasformatori, grazie alla sua caratteristica di intervento aM. È adatto per l'uso in ambienti industriali dove è richiesta una protezione affidabile contro sovracorrenti.

Conformità e Certificazioni

Il fusibile Italweber 1432032 è conforme alle normative CEI 32-1, CEI 32-4, IEC 60269-1 e IEC 60269-2, garantendo standard elevati di sicurezza e qualità.

Confezionamento

Il prodotto è disponibile in confezioni da 10 pezzi, con un listino lordo unitario di €1,9614 IVA esclusa, secondo il listino del 04.2025.

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica
disponibile sul sito ufficiale di Italweber.