

## **Descrizione del Prodotto**

La bobina a lancio di corrente MX standard, modello LV426843, è progettata per l'utilizzo con i dispositivi Compact NSXm e PowerPact B. Questo ausiliario è impiegato per applicazioni di arresto di emergenza o apertura remota di sicurezza. Si tratta di un accessorio a molla con fissaggio rapido, che consente un'installazione semplice e veloce, ed è visibile dalla parte anteriore del dispositivo. La bobina MX ha una tensione nominale di 110/130 V CA 50/60 Hz o 125 V CC. Sgancia l'interruttore quando la tensione di alimentazione supera il 70% del suo valore nominale. È conforme alla norma IEC 60947-2. Compact NSXm e PowerPact B possono incorporare una bobina MN o una bobina MX. Questo accessorio offre prestazioni, flessibilità e affidabilità comprovate. Le bobine a lancio di corrente sono utilizzate principalmente per comandi di arresto di emergenza e da remoto. Gli sganciatori di minima tensione scollegano in condizioni di bassa tensione, con una tensione di soglia compresa tra 0,35 e 0,7 volte la tensione nominale e un tempo di risposta inferiore a 50 ms.

## **Caratteristiche Tecniche**

**Tipo di prodotto o componente:** Bobina di sgancio

**Applicazione:** Controllo

**Compatibilità gamma:** Compact NSXm, PowerPact B

**Tipo sganciatore voltmetrico:** Bobina di apertura

**Tensione di comando [Uc]:** 110...130 V CA 50/60 Hz, 125 V CC

**Soglia tensione di sgancio:** 0,7 Un apertura

**Tempo di risposta:** < 50 ms

**Tipo segnale di controllo:** Impulso, Mantenuto

**Durata impulso:**  $\geq$  20 ms

**Morsettiera ausiliaria:** Molla

## **Certificazioni e Conformità**

La bobina LV426843 è conforme alle seguenti normative e certificazioni:

- IEC 60947-2
- RoHS
- REACh

### **Informazioni Ambientali**

Il prodotto è etichettato Green Premium™, garantendo prestazioni ambientali all'avanguardia, conformità alle normative più recenti e trasparenza sull'impatto ambientale. È privo di mercurio e conforme alle esenzioni RoHS.

### **Note Aggiuntive**

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Schneider Electric.