

## **Descrizione del Prodotto**

L'interruttore a pedale singolo XPEM510 di Schneider Electric è progettato per garantire l'ergonomia delle macchine, assicurando nel contempo la conformità alle più recenti norme di sicurezza. È resistente agli oli idraulici e ai vari grassi, garantendo una lunga durata anche in condizioni difficili.

## **Caratteristiche Tecniche**

- **Tipo di comando:** On/Off
- **Numero di posizioni di commutazione:** 1
- **Configurazione dei contatti:** 1 NC + 1 NO
- **Corrente nominale di impiego (Ie):** 3 A a 240 V in AC-15
- **Tensione nominale di isolamento (Ui):** 500 V
- **Tensione nominale di tenuta agli impulsi (Uimp):** 6 kV
- **Durata meccanica:** 15.000.000 cicli
- **Grado di protezione:** IP66
- **Materiale del corpo:** Metallo
- **Colore:** Blu
- **Dimensioni:** Larghezza 160 mm, Altezza 135 mm, Profondità 186 mm
- **Peso:** 2,57 kg

## **Certificazioni e Conformità**

- **Conformità RoHS:** Sì
- **Conformità REACH:** Sì
- **Certificazioni:** CSA, IMQ

## **Applicazioni Tipiche**

L'interruttore a pedale XPEM510 è ideale per l'uso in:

- Piegatrici
- Dosatrici
- Stazioni di assemblaggio
- Macchine per il confezionamento
- Presse a taglio
- Presse per stampaggio
- Macchine utensili (controllo numerico, fresatrici, rettificatrici, centri di lavorazione)
- Taglierine

- Seghe
- Macchine per foratura
- Macchine per la laminazione
- Macchine per la formatura di metalli a freddo

### **Note Aggiuntive**

- **\*\*Protezione contro i cortocircuiti:\*\*** Fusibile cartuccia tipo gG da 10 A conforme a EN/IEC 60947-5-1
- **\*\*Resistenza agli urti:\*\*** 150 gn conforme a NF E 09-031; 20 gn conforme a IEC 60068-2-27
- **\*\*Resistenza alle vibrazioni:\*\*** 15 gn ( $f = 10 \dots 500$  Hz) conforme a IEC 60068-2-6

### **Codici e Riferimenti**

- **\*\*Codice prodotto Schneider Electric:\*\*** XPEM510
- **\*\*Codice EAN:\*\*** 3389110650143

### **Documentazione**

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Schneider Electric.