

**Nome del prodotto**

Interruttore Compact NSX160N - 160 A - 4 poli - Senza sganciatore - LV430411

**Gamma**

Compact

**Nome del dispositivo**

NSX160N

**Tipo di prodotto o componente**

Base interruttore

**Applicazione**

Distribuzione

**Numero di poli**

4P

**Posizione del neutro**

Sinistra

**Corrente nominale [In]**

160 A a 40 °C

**Tensione nominale di impiego [Ue]**

690 V CA 50/60 Hz

**Tipo di rete**

CA

**Frequenza di rete**

50/60 Hz

### **Attitudine al sezionamento**

Sì, conforme a EN/IEC 60947-2

### **Categoria di utilizzazione**

Categoria A

### **Potere di interruzione**

10 kA conforme a UL 508 a 600 V CA 50/60 Hz

85 kA conforme a UL 508 a 240 V CA 50/60 Hz

10 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V CA 50/60 Hz

35 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 525 V CA 50/60 Hz

50 kA conforme a UL 508 a 480 V CA 50/60 Hz

36 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz

50 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380/415 V CA 50/60 Hz

50 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz

90 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 V CA 50/60 Hz

### **Codice potere di interruzione**

N 50 kA 415 V CA

### **Tipo di controllo**

Leva

### **Modalità di montaggio**

Fisso

**Tensione nominale di isolamento [Ui]**

800 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2

**Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]**

8 kV conforme a IEC 60947-2

**Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]**

10 kA a 660/690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2

35 kA a 525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2

36 kA a 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2

50 kA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2

50 kA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2

90 kA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2

**Durata meccanica**

40.000 cicli conforme a IEC 60947-2

**Durata elettrica**

40.000 cicli a 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2

15.000 cicli a 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2

20.000 cicli a 440 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2

7.500 cicli a 690 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2

**Supporto per montaggio**

Piastra posteriore

**Attacchi superiori**

Lato anteriore

**Attacchi inferiori**

Lato anteriore

**Passo del collegamento**

35 mm

**Tipologia protezione**

Senza protezione

**Larghezza**

140 mm

**Altezza**

161 mm

**Profondità**

86 mm

**Codice compatibilità**

NSX160