



Presentazione

Gamma	Compact
Gamma prodotto	ComPact NS630b...1600
Nome dispositivo	Compact NS630bL
Tipo prodotto	Base interruttore
Applicazione	Distribuzione
Number of poles	4P
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	630 A a 50 °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	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Categoria di utilizzazione	Categoria A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	130 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 150 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 V CA 50/60 Hz 150 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380/415 V CA 50/60 Hz 100 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500/525 V CA 50/60 Hz
Performance level	L 150 kA 415 V CA
Tipo di controllo	Leva Manovra rotativa
Installazione	Fisso

Caratteristiche tecniche

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
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	100 kA a 500/525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale) 130 kA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale) 150 kA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale) 150 kA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale)
Durata meccanica	10000 cicli conforme a IEC 60947-2
Durata elettrica	2000 Cicli 690 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 3000 Cicli 440 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 3000 Cicli 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2 4000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2
Perdite di potenza	15 W
Installazione	Piastra posteriore
Passo del collegamento	70 mm
Tipologia protezione	Senza protezione
Height (H)	327 mm
Width (W)	280 mm
Depth (D)	147 mm

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60947-2
Certificazioni prodotto	ASTA[RETURN]ASEFA[RETURN]LCIE
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947
Grado di protezione IP	IP40 conforme a CEI 60529
Grado di protezione IK	IK07 conforme a EN 50102
Temperatura ambiente	-25...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-50...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	37,0 cm
Confezione 1: larghezza	38,0 cm
Confezione 1: profondità	30,0 cm
Confezione 1: peso	15,757 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------