



Presentazione

Gamma	Compact
Gamma prodotto	ComPact NS1600b...3200
Nome dispositivo	Compact NS1600bN
Tipo prodotto	Base interruttore
Applicazione	Distribuzione
Number of poles	3P
Corrente nominale [In]	1600 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	85 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 V CA 50/60 Hz 65 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 70 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380/415 V CA 50/60 Hz 65 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V CA 50/60 Hz 65 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500/525 V CA 50/60 Hz
Performance level	N 50 kA 415 V CA
Tipo di controllo	Leva
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	65 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale) 65 KA a 500/525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale) 65 KA a 660/690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale) 52 KA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale) 65 KA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (comando manuale)
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	32 kA 3 s conforme a IEC 60947-2
Protezione istantanea integrata	130 kA
Durata meccanica	5000 cicli conforme a IEC 60947-2
Durata elettrica	1000 Cicli 690 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 2000 Cicli 440 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 2000 Cicli 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2 3000 cicli 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2
Perdite di potenza	84 W
Installazione	Piastra posteriore
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Passo del collegamento	115 mm
Tipologia protezione	Senza protezione
Height (H)	350 mm

Width (W)	420 mm
Depth (D)	160 mm

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60947-2
Certificazioni prodotto	ASEFA[RETURN]LCIE[RETURN]ASTA
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	43,0 cm
Confezione 1: larghezza	60,0 cm
Confezione 1: profondità	80,0 cm
Confezione 1: peso	41,993 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Senza PVC	Sì

Garanzia contrattuale

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