



Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma Prodotto	"ComPacT NS630b...1600 new generation"
Nome Dispositivo	Compact NS800L
Tipo Prodotto	Base interruttore
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	3P
Corrente nominale [In]	800 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 all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Categoria di utilizzazione	Categoria A
Potere di interruzione	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 130 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 100 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500/525 V CA 50/60 Hz
Codice potere di interruzione	L 150 kA 415 V CA
Tipo di controllo	Azionato elettricamente Telecomando con connettore esterno
Installazione	Estraibile

Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di isolamento [Ui]	1000 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	8 KV conforme a IEC 60947-2
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	150 KA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica) 150 KA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica) 130 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica) 100 KA a 500/525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (manovra elettrica)
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	40 W
Supporto Di Montaggio	Piastra posteriore
Passo del collegamento	70 Mm
Tipo di protezione	Senza protezione
Altezza	327 Mm

Larghezza	210 Mm
Profondità	147 Mm

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60947-2
Certificazioni Prodotto	LCIE[RETURN]ASEFA[RETURN]ASTA
Categoria di sovratensione	III
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II su Lato frontale
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 Di Stoccaggio	-50...85 °C
Temperatura Ambiente Operativa	-25...70 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	36,0 Cm
Confezione 1: larghezza	40,0 Cm
Confezione 1: profondità	23,0 Cm
Peso imballo (Kg)	16,664 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	56
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1 063 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	233.04301078705552
Impronta di carbonio della produzione	233 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	4.803599392728725
Impronta di carbonio della distribuzione	5 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	2.081036004794247
Impronta di carbonio dell'installazione	2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	798.4923421348926
Impronta di carbonio dell'uso	798 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Impronta di carbonio di fine vita	24.27631226528166
Impronta di carbonio di fine vita	24 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1063
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Numero SCIP	21550c2a-6c05-4d3d-8388-9ca38a81a60f
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Senza PVC	Si
Senza silicio	No
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	Si
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

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

Product Life Status :	Commercializzato
-----------------------	------------------