

Descoperiti noile modele de intreruptoare automate

70 de ani de protectie inovatoare si fiabila

Gama ComPact™ de la Schneider Electric™ se bazeaza pe 70 de ani de experienta si leadership in domeniul intreruptoarelor industriale.








Astazi, Schneider Electric lanseaza noua generatie de intreruptoare in carcasa turnata ComPact.

Gama completa si optimizata ComPact acopera nevoile dumneavoastra si a fost proiectata cu gandul la o experienta superioara pentru clienti.

Gama combina masurarea su monitorizarea wireless, impreuna cu functii avansate de protectie.

Aceasta gama poate fi conectata la arhitectura EcoStruxure™ Power deschisa, interoperabila si compatibila cu IoT de la Schneider Electric. Prin intermediul acestei platforme, oferim o valoare sporita in ceea ce priveste siguranta, fiabilitatea, eficienta, durabilitatea si conectivitatea.

Ne folosim de tehnologiile din IoT, mobilitate, detectie, cloud, analiza si securitate cibernetica pentru a oferi inovatie la fiecare nivel. Aceasta include produse conectate, edge control, aplicatii, analiza si servicii.

						
1952	1974	1994	2008	2017	2018	2021
ComPact NW	ComPact C	ComPact NS	ComPact NSX	ComPact NSXm	ComPact NSX & NSXm with MicroLogic Vigi	ComPact NSX & NSXm New Generation

se.com/compact-nsx

Life Is On



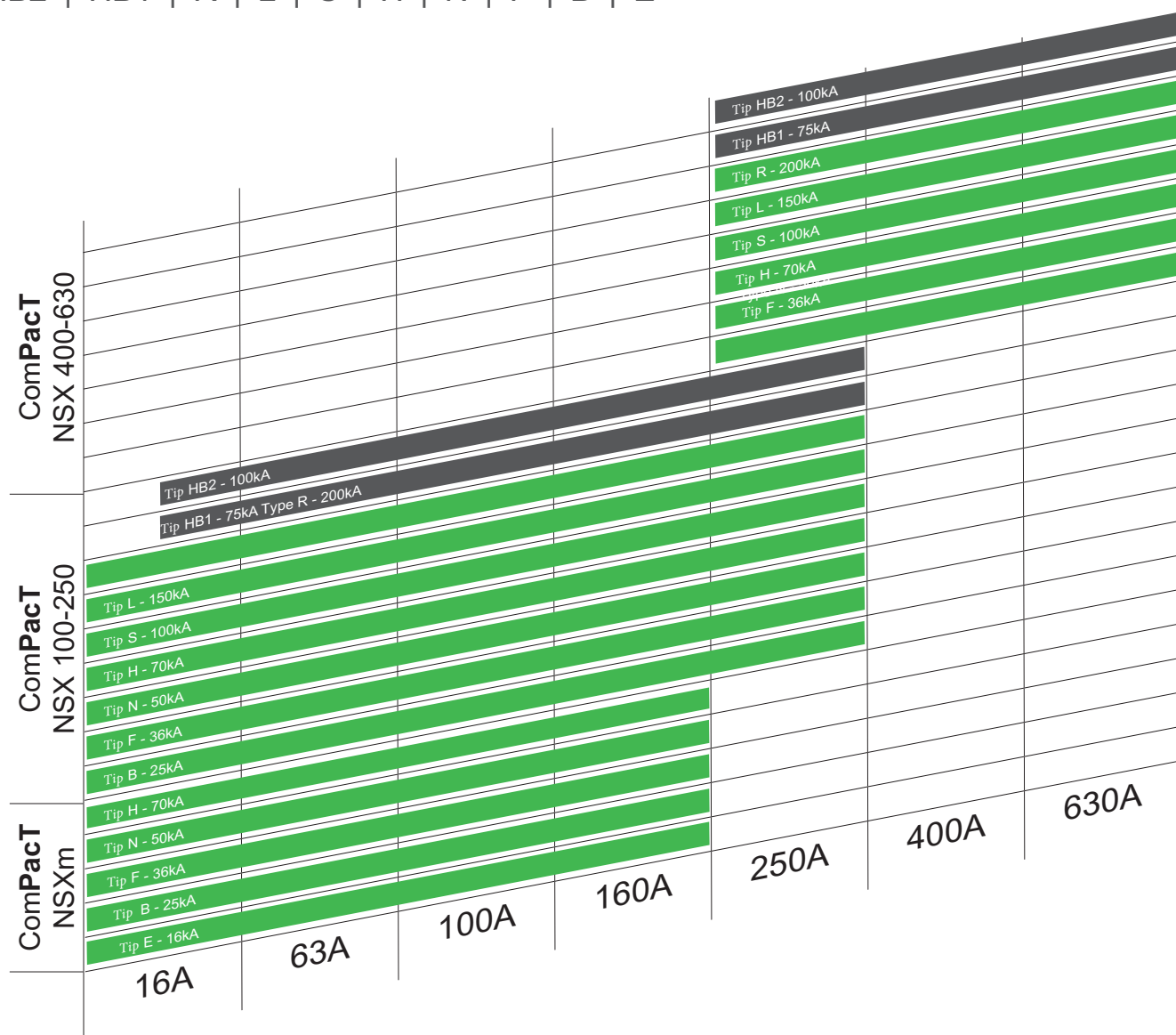
ComPacT NSX si NSXm, mai inovative si eficiente

Intreruptoarele ComPacT dispun de sistemul de rupere Roto-Activ exclusiv Schneider Electric; acesta reducand efectele scurtcircuitului din instalatia dumneavoastra.

In prezent, gama ComPacT este optimizata cu un nivel ridicat al capacitatii de rupere, selectivitate remarcabila si cascadare. Oferă functii mai avansate si un design ergonomic pentru o instalare si operare mai usoara.

10 nivele de performanta

HB2 | HB1 | R | L | S | H | N | F | B | E



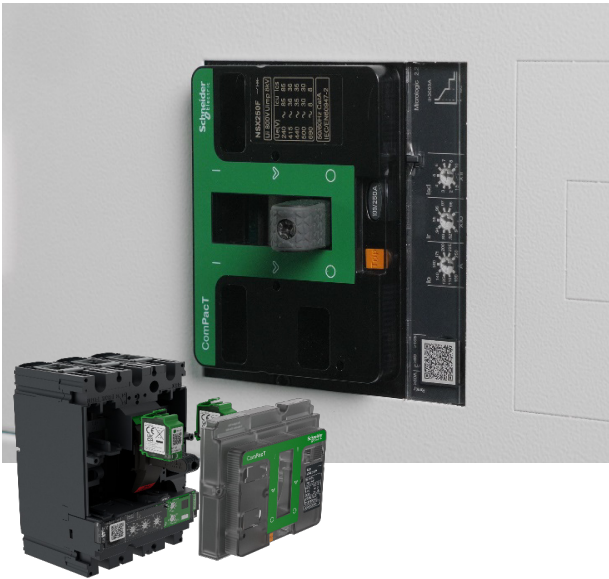
Icu = (kA rms) at 690V AC

Icu = (kA rms) at 415V AC

Schneider Electric este mandru sa introduca noua generatie de intreruptoare in carcasa turnata ComPacT . Aceste intreruptoare vorbesc cu dumneavoastra, oriunde v-ati afla, cu transparenta. Noul design completeaza noile capacitati de conectivitate wireless cu cel mai recent contact auxiliar wireless al nostru.

New

ComPacT Design



Un nou design

- Stil verde Schneider Electric pentru intreaga gama ComPacT
- Timp de cablare estimat redus cu 40% pentru tablotieri
- Experimentati o instalare mai usoara datorita noului design ergonomic al placii frontale
- Castigati incredere ca toate auxiliarele sunt la locul potrivit si pur si simplu verificati de doua ori ca aveti valoare nominala corecta a bobinei
- Comutator nou, ergonomic, pentru o operare manuala mai usoara a intreruptorului

New

Contact auxiliar wireless



Starea intreruptorului wireless

- Tehnologie Plug&Play pentru o stare clara a conexiunii (0 sau 1, fara cablare injumatatita)
- Amplasat in aceeasi pozitie ca si versiunea cu fir, lumina sa LED va va oferi o indicatie directa in cazul unei declansari
- Daca sunteti plecat, ComPacT va va trimite o notificare imediata prin intermediul EcoStruxure Facility Expert, de exemplu
- Auxiliarele wireless accelereaza timpul total de cablare: comunicarea starii se face foarte simplu si se pune in functiune fara fir
- Arhitectura de comunicatie este complet validata EcoStruxure Power, cu orice aplicatie

In timp ce lansam o noua generatie de intreruptoare ComPacT, construim cele mai recente inovatii pe structura care a adus succesul initial al gamei. Urmatoarele inovatii au fost lansate recent si sunt inca aplicabile in mare masura la noua generatie de intreruptoare ComPacT.

ComPacT NSXm



Cel mai mic gabarit din gama

- ComPacT NSXm are cea mai mica dimensiune a carcasei din gama, incorporand noi caracteristici si inovatii
- Castig de spatiu de pana la 40% la folosirea protectiei diferentiale integrate
- Reduceti cu pana la 40% timpul de montare si cablare cu ajutorul conectorilor EverLink™, a montajului pe sina DIN incorporat si a auxiliarelor cu arc
- Selectati, configurati si puneti in functiune cu usurinta, datorita instrumentelor online Schneider Electric: EcoStruxure Customer Lifecycle Software (de exemplu EcoStruxure Power Design – Ecodial)

MicroLogic Vigi



Protectie diferentiala integrata

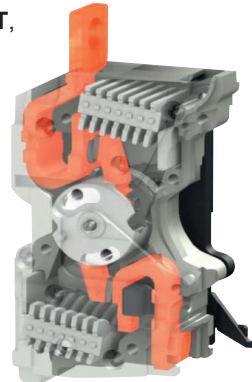
- Usor de integrat intr-un sir care nu are protectie diferentiala
- Usor de utilizat, fiabil, iar acum disponibil in aceeasi dimensiune de gabarit cu cel standard
- Castig de pana la 40% spatiu la folosirea protectiei diferentiale integrate in Micrologic
- Protectie standard a cablurilor de distributie
- Parte a arhitecturii EcoStruxure Power, cu capacitate de comunicatie digitala si gestionare a datelor (setari, masuratori, prealarmae, istoric de declansare si testare).

Dimensiuni optimizate si inovatii adaptate nevoilor dumneavoastra

Tehnologie de rupere Roto-activa™

In timp ce ComPacT NSXm este cel mai mic intreruptor din gama ComPacT, acesta prezinta toate inovatiile generatiei anterioare si, in special, include tehnologia de rupere roto-activa. Schneider Electric a fost primul care a introdus aceasta tehnologie - o inovatie prin care limitarea efectiva a curentului de defect aduce beneficii intregii instalatii, in special cablurilor. [Reduceti efectele scurtcircuitelor pentru a prelungi durata de viata a echipamentelor dumneavoastra:](#)

- Creste durata de viata a tuturor elementelor din aval de retea electrica
- Oferă selectivitate si cascadare



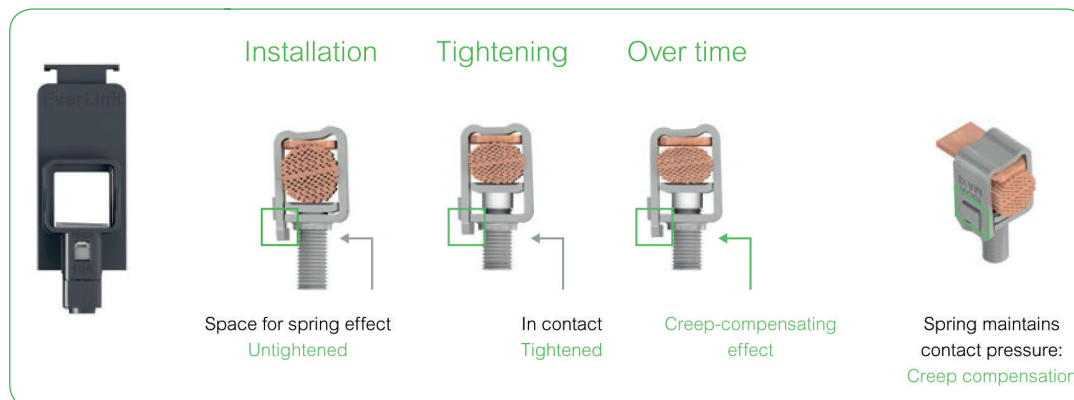
Conectori EverLink™ – pentru o siguranta durabila



ComPacT NSXm

ComPacT NSXm dispune de EverLink, o metoda inovatoare de conectare a cablurilor cu tehnologie patentata de compensare a fluajului, incorporata direct in terminal. EverLink va ofera:

- Incredere ca conexiunile electrice mentin o presiune constanta pe cablu in timp
- O solutie de economisire a spatiului, deoarece conxiunile cablurilor goale sunt la fel de fiabile ca si conexiunile cablurilor cu papuci
- Grad de protectie IP40 disponibil datorita ecranului terminalului lungi si transparente



Contribuiti la o lume mai buna. Imbunatatiti sustenabilitatea cu gama ComPacT

Obtine certificarea Green Building cu eticheta ecologica Green Premium

In conformitate cu ISO 14025 PEP, publicam o analiza cuprinzatoare a ciclului de viata al produsului nostru, care furnizeaza date de mediu de care aveti nevoie pentru a obtine certificari de cladiri ecologice.

De exemplu, ComPacT NSX & NSXm contribuie la 3 puncte LEED™ in sectiunea Building Product Disclosure and Optimization:

- Declaratii de mediu ale produsului
- Ingredientele materialelor



Gama ComPacT NSX este acum imbogatita cu noul ComPacT NSXm, proiectat conform EcoDesign Way™ de Schneider. Acesta dispune de o noua dimensiune de gabarit care economiseste spatiu pentru un consum redus de resurse si nu numai.



Ambalaj nou

- Gama ComPacT este livrata in ambalaje fara plastic: nu numai pentru a reduce amprenta de carbon, dar inseamna si mai putine deseuri in atelier.
- Fise de instructiuni simplificate incluse in toate ambalajele
- 100% carton reciclat
- Scanati codurile QR pentru a accesa documentatia digitala
- Acest produs este conform cu REACH si RoHS



Noua generatie, referinte comerciale mai simple

Noi referinte semnificative pentru a va face viata mai usoara

Stim ca orice schimbare a referintelor comerciale va fi o ajustare, dar pe termen lung credem ca aceasta schimbare este necesara si va va face viata mai usoara.

Tip (1)	Gabarit (2)	Capacitate de rupere (1)	Nr de poli (2)	Unitate de declansare(2)	Curentul unitatii de declansare (3)	Sufix (1)
NSX = C	100m = 11	16kA = E	1P = 1	TMD = TM	16 = 016	EverLink = L
NSXm = C	160m = 12	25kA = B	2P = 2	MA = MA	20 = 020	Busbar = B
	100 = 10	36kA = F	3P3D = 3	TMG = MG	25 = 025	Fix = F
	160 = 16	50kA = N	4P4D = 4	1.3 M = 1M	30 = 030	DC = D
	250 = 25	70kA = H	3P2D = 5	2.2 = 2D	40 = 040	Separator = S
	400 = 40	100kA = S	4P3D = 6	2.3 = 2D	50 = 050	DC PV = DP
	630 = 63	150kA = L		4.1 = 4V	63 = 063	
		...		4.2 = 4V	80 = 080	Acc with ID
				...	100 = 100	change = T
					...	

De exemplu LV429630 va deveni C10F3TM100
ComPacT Breaker NSX100F 36kA AC 3P3D 100A
TMD

Scanati codul QR pentru actualizari ale intreruptorului

Fiecare intreruptor este echipat cu un cod QR care va permite sa obtineti cele mai recente informatii despre intreruptorul dumneavoastra.



Denumiri mai simple pentru ofertele noastre

Va ajutam sa navigati mai usor in gama larga a ofertelor noastre digitale si sa selectati cu incredere ofertele potrivite pentru dumneavoastra.

Arhitectura EcoStruxure

Pentru consistenta, relevanta si impactul brandului, ne consolidam arhitectura EcoStruxure™ si instrumentele digitale pentru ciclul de viata al clientilor pentru a asigura o experienta perfecta de la faza CAPEX la cea OPEX a fiecarui proiect, facand legatura intre intregul nostru ecosistem de parteneri, furnizori de servicii si utilizatori finali.

EcoStruxure este arhitectura platforma noastra de sistem deschisa si interoperabila, activata de IoT. EcoStruxure ofera clientilor nostri imbunatatiri in materie de siguranta, fiabilitate, eficienta, durabilitate si conectivitate. EcoStruxure valorifica progresele in tehnologiile IoT, mobilitate, detectare, cloud, analiza si securitate cibernetica pentru a oferi inovatie la fiecare nivel, de la produse conectate; edge control; si aplicatii, analize si servicii: nivelurile noastre de tehnologie IoT.

Denumiri vechi	Denumiri noi
Ecodial	EcoStruxure Power Design
Ecoreal	EcoStruxure Power Build
Ecoreach	EcoStruxure Power Commission
Masterpact MTZ mobile App	EcoStruxure Power Device App

Seria PacT

Instalatia dumneavoastra este pregatita de viitor cu seria PacT de joasa si medie tensiune de la Schneider Electric. Construita pe baza inovatiei legendare Schneider Electric, seria PacT cuprinde intreruptoare, separatoare, dispozitive de curent rezidual si sigurante, pentru toate aplicatiile. Experimentati performanta robusta cu aceasta gama cuprinzatoare de aparataj de comutatie gata de EcoStruxure, pentru toate aplicatiile de la 16 la 6300A.

Denumiri vechi	Denumiri noi
Compact	ComPacT
Masterpact	MasterPacT
Micrologic	MicroLogic
Transferpact	TransferPacT
Fupact	FuPacT

Life Is On



se.com/compact-nsx

Schneider Electric Romania
Str. Gara Herastrau, nr. 4,
Green Court cladirea A
Bucuresti, Romania