EasyPact CVS



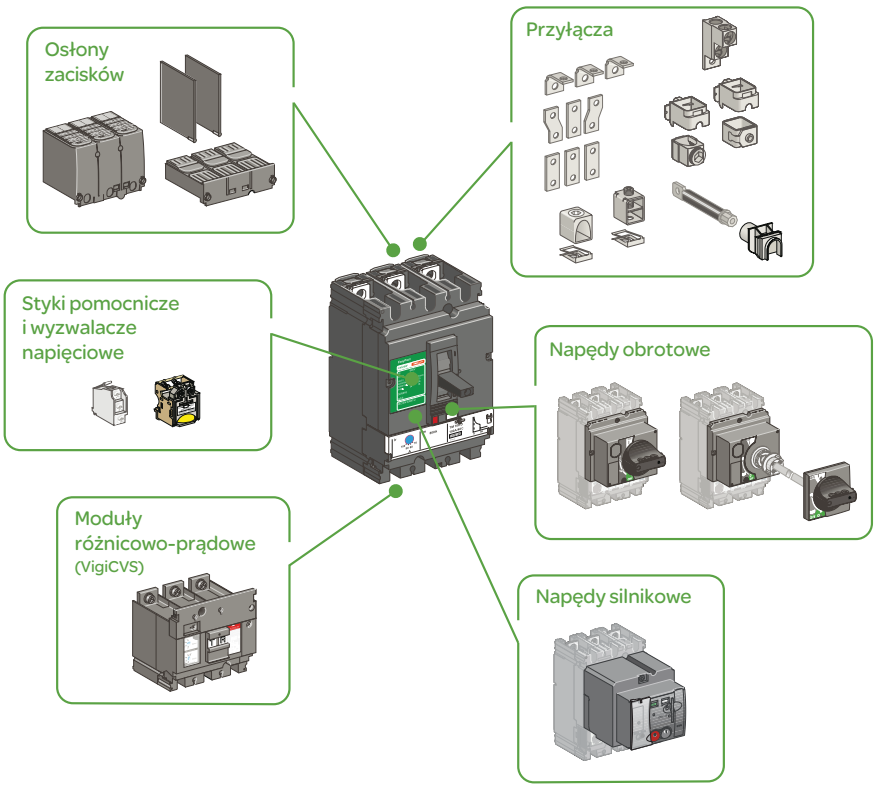
- Doskonałe parametry techniczne
- Regulowane charakterystyki
- Akcesoria zgodne z serią NSX

+

I_{cs} = 100% I_{cu}

Akcesoria kompatybilne z serią wyłączników kompaktowych NSX

Wszystkie akcesoria dla wyłączników EasyPact CVS są kompatybilne z akcesoriami stosowanymi w serii NSX. Zgodność numerów katalogowych gwarantuje uniwersalność oraz łatwość doboru. Ponadto obie serie wyłączników charakteryzują się takimi samymi wymiarami zewnętrznymi, rozstawami śrub montażowych i przyłączy.





Ponad 50 lat doświadczenia...

Nowa seria wyłączników kompaktowych EasyPact CVS została stworzona specjalnie z myślą o dopasowaniu się do potrzeb rynku w zakresie prądów do 630 A. Wysoka jakość wykonania w połączeniu z doskonałymi parametrami technicznymi i przystępną ceną powoduje, że wyłączniki te stają się bezkonkurencyjne w zakresie ochrony instalacji i kabli przed przeciążeniami i zwarciami.



Stać Cię na jakość!

> **I_{cs}=100%I_{cu}**

36 i 50 kA znamionowej zdolności łączeniowej gwarantują bezpieczeństwo zarówno w budownictwie jak i przemyśle. Parametr I_{cs}=100%I_{cu}, oznaczający wytrzymałość aparatu podczas załączania na zwarcie, gwarantuje niezawodność w każdej zaistniałej sytuacji.

> **Regulowane charakterystyki wyzwalania**

Wszystkie wyłączniki posiadają regulowane charakterystyki czasowo-prądowe. w zależności od rodzaju wyzwalacza możliwa jest regulacja w zakresie od 0,7 do 1 (wyzwalacze TMD - termomagnetyczne) lub 0,5 do 1 (wyzwalacze ETS - elektroniczne) krotności prądu znamionowego. Pozwala to na idealne dopasowanie się do potrzeb instalacji, gwarancję zachowania selektywności oraz możliwość dokonywania drobnych korekt bez konieczności wymiany całego wyłącznika.



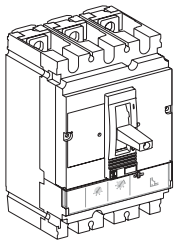
Trwałość i niezawodność

Dzięki specjalnej konstrukcji rotujących, dwuprzerwowych styków głównych wyłączniki EasyPact CVS charakteryzują się zdolnością ograniczania prądów zwarciowych. Umożliwia to zwiększenie wytrzymałości i wydłużenie żywotności aparatu. Ponadto taka konstrukcja zmniejsza wartości temperatur i sił elektrodynamicznych w stosunku do klasycznych konstrukcji wyłączników występujących w tradycyjnych instalacjach.

EasyPact CVS

Wyłączniki EasyPact CVS100/160/250F

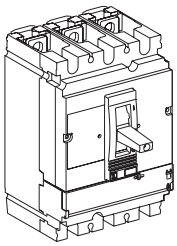
Wyzwalacz termo-magnetyczny (TM-D) do ochrony instalacji i kabli



Prąd znamionowy	**3P** 3d	**4P** 4d
EasyPact CVS100F (36 kA przy 380/415 V)		
TM16D	**LV510330**	**LV510350**
TM25D	**LV510331**	**LV510351**
TM32D	**LV510332**	**LV510352**
TM40D	**LV510333**	**LV510353**
TM50D	**LV510334**	**LV510354**
TM63D	**LV510335**	**LV510355**
TM80D	**LV510336**	**LV510356**
TM100D	**LV510337**	**LV510357**
EasyPact CVS160F (36 kA przy 380/415 V)		
Prąd znamionowy	**3P** 3d	**4P** 4d
TM100D	**LV516331**	**LV516351**
TM125D	**LV516332**	**LV516352**
TM160D	**LV516333**	**LV516353**
EasyPact CVS250F (36 kA przy 380/415 V)		
Prąd znamionowy	**3P** 3d	**4P** 4d
TM160D	**LV525331**	**LV525351**
TM200D	**LV525332**	**LV525352**
TM250D	**LV525333**	**LV525353**

Rozłączniki EasyPact CVS100/160/250NA

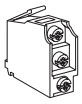
Rozłącznik



Prąd znamionowy	**3P**	**4P**
EasyPact CVS100NA		
100	**LV510425**	**LV510426**
EasyPact CVS160NA		
160	**LV516425**	**LV516426**
EasyPact CVS250NA		
250	**LV525425**	**LV525426**

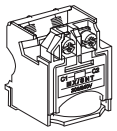
Wyzwalacze napięciowe i styki pomocnicze

Uniwersalne styki pomocnicze (przemienne)



OF lub SD lub SDE lub SDV	**29450**
Adapter SDE, niezbędny dla wyzwalaczy TM, MA *	**LV429451**

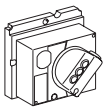
Wyzwalacze napięciowe



Napięcie AC	**Wyzwalacz wzrostowy - MX**	**Wyzwalacz zanikowy - MN**
24 V 50/60 Hz	**LV429384**	**LV429404**
48 V 50/60 Hz	**LV429385**	**LV429405**
110-130 V 50/60 Hz	**LV429386**	**LV429406**
220-240 V 50/60 Hz i 208-277 V 60 Hz	**LV429387**	**LV429407**
380-415 V 50 Hz i 440-480 V 60 Hz	**LV429388**	**LV429408**

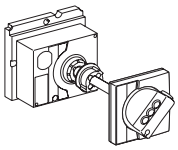
Napędy obrotowe

Montowane bezpośrednio na aparacie z możliwością blokady na kłódkę



Z czarnym pokrętłem	**LV429337**
Z żółtą podstawą i czerwonym pokrętłem	**LV429339**

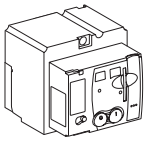
Przedłużane - montowane na drzwiach rozdzielnicy z możliwością blokady na kłódkę



Z czarnym pokrętłem	**LV429338**
Z żółtą podstawą i czerwonym pokrętłem	**LV429340**

Napędy silnikowe

Napęd silnikowy wyposażony w adapter SDE

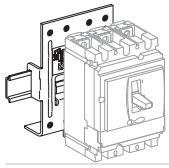


Napięcie AC	**MT100/160**	**MT250**
48-60 V 50/60 Hz	**LV429440**	**LV431548**
110-130 V 50/60 Hz	**LV429433**	**LV431540**
220-240 V 50/60 Hz i 208-277 V 60 Hz	**LV429434**	**LV431541**
380-415 V 50/60 Hz i 440-480 V 60 Hz	**LV429435**	**LV431542**

Elementy montażowe i przyłączeniowe

Płyta montażowa na szynę DIN

Na 1 wyłącznik	**LV429305**

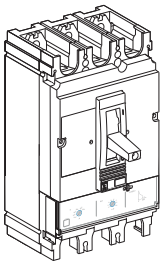


* - element niezbędny aby realizować funkcję SDE (wskazania: stany wyzwolenia w wyniku przeciążenia lub zwarcia)

EasyPact CVS

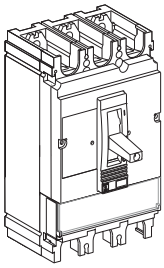
Wyłączniki EasyPact CVS400/630N

Wyzwalacz elektroniczny (ETS2.3) do ochrony instalacji i kabli (LS0I)



		3P 3d	**4P** 3d, 4d, 3d + N/2
EasyPact CVS400N (50 kA przy 380/415 V)	400 A	**LV540510**	**LV540511**
EasyPact CVS630N (50 kA przy 380/415 V)	630 A	**LV563510**	**LV563511**

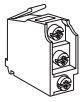
Rozłączniki EasyPact CVS400/630NA



		3P	**4P**
EasyPact CVS400NA	400 A	**LV540400**	**LV540401**
EasyPact CVS630NA	630 A	**LV563400**	**LV563401**

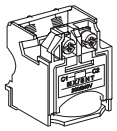
Wyzwalacze napięciowe i styki pomocnicze

Uniwersalne styki pomocnicze (przemienne)



OF lub SD lub SDE lub SDV	**29450**
Adapter SDE, niezbędny dla wyzwalaczy TM, ETS2.3*	**LV540050**

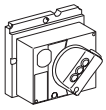
Wyzwalacze napięciowe



Napięcie AC	Wyzwalacz wzrostowy - MX	Wyzwalacz zanikowy - MN
24 V 50/60 Hz	**LV429384**	**LV429404**
48 V 50/60 Hz	**LV429385**	**LV429405**
110-130 V 50/60 Hz	**LV429386**	**LV429406**
220-240 V 50/60 Hz i 208-277 V 60 Hz	**LV429387**	**LV429407**
380-415 V 50 Hz i 440-480 V 60 Hz	**LV429388**	**LV429408**

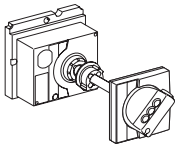
Napędy obrotowe

Montowane bezpośrednio na aparacie z możliwością blokady na kłódkę



Z czarnym pokrętłem	**LV432597**
Z żółtą podstawą i czerwonym pokrętłem	**LV432599**

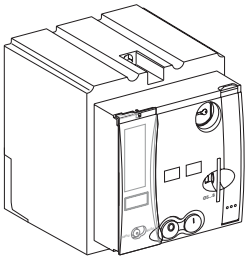
Przedłużane - montowane na drzwiach rozdzielnicy z możliwością blokady na kłódkę



Z czarnym pokrętłem	**LV432598**
Z żółtą podstawą i czerwonym pokrętłem	**LV432600**

Napędy silnikowe

Napęd silnikowy



Napięcie AC	MT400-630
48-60 V 50/60 Hz	**LV432639**
110-130 V 50/60 Hz	**LV432640**
220-240 V 50/60 Hz i 208-277 V 60 Hz	**LV432641**
380-415 V 50 Hz	**LV432642**
440-480 V 60 Hz	**LV432647**
Licznik operacji	**LV432648**

* - element niezbędny aby realizować funkcję SDE (wskazania: stany wyzwolenia w wyniku przeciążenia lub zwarcia)