

Ponadto GE oferuje kompleksowe usługi dla szerokiego zakresu wyrobów niskonapięciowych:

**Usługi lokalne i awaryjne**

- Instalacja
- Odbiór, rozruch
- Czyszczenie, smarowanie
- Naprawa, rozbudowa, modernizacja poprzez wprowadzanie nowych elementów (Retrofit)
- Ocena, kontrola, audyty
- Obrazowanie termograficzne

**Części i naprawy**

- Dostawa części zamiennych
- Usługi naprawy
- Zestawy do modernizacji dotychczasowych produktów

**Usługi kontraktowe**

- Kontrakty usług utrzymania ruchu
- Zapobiegawcze, planowane przeglądy
- Usługi techniczne dostępne w zakładzie
- Zarządzanie rozbudową
- Nadzór nad projektami
- Konsultacje i audyty

Aby uzyskać dalsze informacje i dane kontaktowe, prosimy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem do spraw sprzedaży lub z zespołem serwisu.

**GE Power Controls Sp. z o.o.**

ul. Leszczyńska 6  
43-300 Bielsko-Biała  
T. +48 33 828 63 43  
E. [service.pl@ge.com](mailto:service.pl@ge.com)  
E. [serwis@apena.com.pl](mailto:serwis@apena.com.pl)  
[www.gepowercontrols.com/pl](http://www.gepowercontrols.com/pl)  
[www.apena.com.pl](http://www.apena.com.pl)

**GE Power Controls Sp. z o.o.**

Rudawka 96  
43-300 Bielsko-Biała  
T. +48 33 828 63 43  
E. [service.pl@ge.com](mailto:service.pl@ge.com)  
E. [serwis@apena.com.pl](mailto:serwis@apena.com.pl)

# Retrofit APU i DS do wyłączników APENY

Przedłuż żywotność Twojego  
wyposażenia do zasilania



## Czy zastanawiałeś się nad bezpieczeństwem energetycznym firmy?

GE oferuje wysokiej jakości usługi zapewniające i przedłużające eksploatację takiego wyposażenia.

Od instalacji do wycofania produktu, od rozbudowy w okresie gwarancyjnym do zdalnego monitorowania, od aktywnej opieki do rozwiązywania problemów 24h/dobę, 7 dni w tygodniu – możesz polegać na organizacji serwisowej GE w zakresie wszystkich swoich potrzeb dotyczących wsparcia infrastruktury elektrycznej. Aby przedłużyć żywotność Twoich rozdzielnic, GE oferuje unikalne rozwiązanie pozwalające zastąpić stary powietrzny wyłącznik typu APU czy DS nowoczesnym, spełniającym wszystkie współczesne wymogi wyłącznikiem EntelliGuard. Nasz zestaw modernizacyjny zapewni uzyskanie pewnego i obniżającego koszty eksploatacji rozwiązania pozwalającego na wiele lat pracy z minimalną ilością wyłączeń.

## Przedłuż żywotność Twojego wyposażenia do zasilania

### Zalety Retrofitów GE

- Najwyższy poziom dopasowania mechanicznego i elektrycznego
- Projekt w oparciu o oryginalną dokumentację **APENY**
- Najnowsza technologia wyłączników powietrznych
- Szeroki zakres ustawień ochronnych
- **Zautomatyzowanie układu zasilania w systemie SZR**
- **Pełna oferta usług wymiany wyłączników - „pod klucz”**



### Zakres produktów:

#### Rozwiązania dla wyłączników APU 30 i APU 50

- APU 30/400 do 1000A stacjonarne i wysuwne – z zastosowaniem wyłączników EntelliGuard
- APU 50/1000 do 2500A stacjonarne i wysuwne – z zastosowaniem wyłączników EntelliGuard

#### Rozwiązania dla wyłączników DS

- DS 416, DS 420, DS 425 i DS 625 stacjonarne i wysuwne – z zastosowaniem wyłączników EntelliGuard

#### Rozwiązania ekonomiczne APU 30

- APU 30/400; APU 30/630; APU 30/1000A z zastosowaniem wyłączników kompaktowych Record Plus

### Cechy Retrofitów:

- Retrofity firmy GE zostały zaprojektowane przy współpracy konstruktorów wyłączników APU, M-Pact i EntelliGuard, co czyni je idealnie dopasowanymi do adaptacji wraz z nowym wyłącznikiem w miejsce APU i DS zarówno pod względem mechanicznym jak i elektrycznym (obwody pierwotne i wtórne)
- Retrofity stanowią element pośredniczący pomiędzy nowym wyłącznikiem a szynami rozdzielnic, co powoduje, iż żadna część zużytego wyłącznika nie zostaje w rozdzielnic
- Produkty spełniają najostrejsze wymagania w zakresie zabezpieczenia obwodów elektrycznych przed skutkami zwarć i przeciążeń przy użyciu wyłączników powietrznych EntelliGuard
- Szeroki zakres nastaw, dzięki zastosowaniu najnowocześniejszego wyzwalacza nadprądowego, zapewnia pełny dobór selektywności, łatwą obsługę oraz **ciągły podgląd prądów w trzech fazach**
- Retrofity GE posiadają **Świadectwo pochodzenia** oraz przeszły pomyślne testy na zwojowni w laboratorium w Apenie oraz Saint-Quentin we Francji
- Specyfikacja zgodna z IEC 947-1/2/3
- Zatwierdzenie według EN 60947-2 ASTA, KEMA, CCC

