



# legrand®



## APARATURA MODUŁOWA I ROZDZIELNICE PLASTIKOWE

INSTALACJE ELEKTRYCZNE / ZABEZPIECZENIA ZWARCIOWE I PRZECIWPZRZEPICIONOWE



### ■ ZALETY

- urządzenia firmy LEGRAND są przede wszystkim bezpieczne, niezawodne i funkcjonalne
- wykonanie instalacji jest bardzo szybkie i łatwe – zasilanie aparatów modułowych można zrealizować poprzez wspólny system szyn łączeniowych grzebieniowych lub sztyftowych; konstrukcja przyłączy umożliwia zasilanie także poprzez system przewodów; do mocowania przewodów w zaciskach można stosować wkrętki z końcówką płaską lub krzyżową, praktyczne zaciski umożliwiają szybki montaż na wsporniku montażowym TH 35
- wszystkie parametry aparatów są widoczne zarówno w stanie wyłączonym jak i załączonym, także po zamontowaniu go w rozdzielni; aparaty zostały wyposażone w pole opisowe lub okienko nad dźwignią załączającą do opisu zabezpieczanego obwodu (np. pralka), dzięki czemu lokalizacja odbiornika w instalacji jest bardzo łatwa

### ■ CHARAKTERYSTYKA

**Wyłączniki nadprądowe RX<sup>3</sup>** – rozwiązania jedno- i trójbiegunowe; zdolność zwarciova 6000 A (zgodnie z normą EN 60898-1); charakterystyki B i C; prądowy znamionowy 10, 16, 20 i 25 A.

**Zastosowanie:** stanowią zabezpieczenie instalacji elektrycznej przed skutkami zwarć i przeciążeń; chronią wszystkie elementy instalacji elektrycznej oraz urządzenia (odbiorniki) do niej przyłączone.

**Wyłączniki różnicowoprądowe RX<sup>3</sup>** – rozwiązania dwu- i czterobiegunowe; prądy znamionowe 25 i 40 A; znamionowy prąd różnicowy 30 mA; typ AC. **Zastosowanie:** przeznaczone do stosowania w instalacjach jako zabezpieczenie przeciwporażeniowe; chronią użytkowników instalacji elektrycznej przed porażeniem pośrednim i bezpośrednim.

**Wyłączniki nadprądowe S 300** – rozwiązania jedno-, dwu-, trzy- i czterobiegunowe; zdolność zwarciova 6000 A (zgodnie z normą PN-EN 60898-1); charakterystyki B, C i D; prądy znamionowe od 0,3...63 A. **Akcesoria dodatkowe:** styki pomocnicze, wyzwalacze wzrostowe i podnapięciowe, blokady dźwigni, szyny łączeniowe, osłony wkrętów, wstawki separujące, spacje.

**Wyłączniki różnicowoprądowe P 300** – rozwiązania dwu- i czterobiegunowe; prądy znamionowe od 16...80 A; znamionowe prądy różnicowe: 10, 30, 100, 300, 500 mA; typy: A, AC, Hpi, S. **Akcesoria dodatkowe:** styki pomocnicze, wyzwalacze wzrostowe i podnapięciowe, blokady dźwigni, szyny łączeniowe, osłony wkrętów, wstawki separujące, spacje.

**Ochronniki przeciwprzepięciowe** – typ 1 (klasa B), typ 2 (klasa C), typ 1+2 (klasa B+C); poziom ochrony do 1,2 kV; rozwiązania jedno-, dwu-, trzy- i czterobiegunowe; wymienne wkłady do ochronników; możliwość zastosowania w instalacjach ochronników do linii telefonicznych analogowych i cyfrowych. **Zastosowanie:** służą do zabezpieczania

odbiorników (telewizory, telefony, komputery, kina domowe) w instalacji elektrycznej przed skutkami bezpośrednich wyładowań atmosferycznych, a także przepięć pośrednich powstających w instalacji elektrycznej.

**Rozłączniki izolacyjne FR 300 i FRX 300** – rozwiązania jedno-, dwu-, trzy- i czterobiegunowe; prądy znamionowe od 16 do 125 A.

**Akcesoria dodatkowe dla FRX 300:** styki pomocnicze, wyzwalacze wzrostowe i podnapięciowe; akcesoria dodatkowe dla wszystkich rozłączników: blokady dźwigni, szyny łączeniowe, osłony wkrętów, wstawki separujące, spacje. **Zastosowanie:** są podstawowym i nieodłącznym elementem każdej instalacji elektrycznej, stosowane głównie na jej wejściu, stanowią element umożliwiający rozłączenie całego obwodu celem wykonania prac remontowych i konserwacyjnych; rozłączniki FRX 300 można wyposażyć w styki pomocnicze i wyzwalacze.

**Rozdzielnice plastikowe** – wnętkowe i naścienne, wykonania od 2 do 72 modułów, ilość rzędów od 1 do 4, stopień ochrony IP do IP65, wszystkie wykonania z listwami N+PE, drzwiczki białe, białe metalowe, transparentne, dodatkowe akcesoria w postaci zamków, wyposażen do plombowania, osłonek, listew przyłączeniowych, zestawów do regulacji głębokości wspornika; możliwość łączenia rozdzielnic w zestawy. **Zastosowanie:** idealne do budownictwa mieszkaniowego jedno- i wielorodzinnego; przeznaczone do zabudowy każdego rodzaju aparatury modułowej.

### ■ INFORMACJE DODATKOWE

**Kraj produkcji:** UE

**Usługi:** bezpłatne szkolenia, doradztwo techniczne; oprogramowanie: XL-Pro<sup>3</sup> – do projektowania rozdzielnic

**Pozostała oferta:** z zakresu aparatury modułowej: rozłączniki izolacyjne z bezpiecznikami R 300, wyłączniki silnikowe M 250 i M 600, łączniki przyciskowe LP 300, regulatory oświetlenia, styczniki SM 400, programatory czasowe, przekaźniki bistabilne PB 400, mierniki i liczniki EMDX<sup>3</sup>, transformatory, dzwonki.

■ LEGRAND POLSKA Sp. z o.o.

TULIPAN HOUSE, ul. Domaniewska 50, 02-672 Warszawa, infolinia 801 133 084, www.legrand.pl, e-mail: info@legrand.com.pl

informatorbudownictwa.pl



**Legrand, Wyłączniki nadprądowe RX<sup>3</sup>** – rozwiązania jedno- i trójbiegunowe; zdolność zwarciova 6000 A (zgodnie z normą EN 60898-1); charakterystyki B i C; prądowy znamionowy 10, 16, 20 i 25 A.



**Legrand, Wyłączniki różnicowoprądowe RX<sup>3</sup>** – rozwiązania dwu- i czterobiegunowe; prądy znamionowe 25 i 40 A; znamionowy prąd różnicowy 30 mA; typ AC.



**Legrand, Ochronniki przeciwprzepięciowe ON300** – typ 1 (klasa B), typ 2 (klasa C), typ 1+2 (klasa B+C); poziomy ochrony do 1,2 kV; rozwiązania jedno-, dwu-, trzy- i czterobiegunowe; wymienne wkłady do ochronników.



**Legrand, Rozłączniki izolacyjne FR 300** – rozwiązania jedno-, dwu-, trzy- i czterobiegunowe; prądy znamionowe od 16 do 125 A.



**Legrand, Drivia** – rozdzielnice naścienne 13 modułów z drzwiami przezroczystymi lub białymi, zamawianymi osobno. **Stopień ochrony:** IP40 – IK07 z drzwiami. **Znamionowe napięcie pracy:** 400 V AC – 50/60 Hz. **Izolacyjność:** II klasa ochronności.



**Legrand, Nedbox** – rozdzielnice naścienne o szerokości 12 modułów z drzwiami przezroczystymi lub białymi w komplecie. **Stopień ochrony:** IP40 – IK07 z drzwiami. **Znamionowe napięcie pracy:** 400 V AC – 50/60 Hz. **Izolacyjność:** II klasa ochronności.



**Legrand, XL<sup>3</sup> 125** – rozdzielnice naścienne o szerokości 18 modułów z drzwiami przezroczystymi lub białymi w komplecie. **Stopień ochrony:** IP40 – IK09 z drzwiami. **Znamionowe napięcie pracy:** 400 V AC – 50/60 Hz. **Izolacyjność:** II klasa ochronności.



**Legrand, RWN** – rozdzielnice węgłkowe o szerokości 12 modułów z drzwiami metalowymi w kolorze białym w komplecie. **Stopień ochrony:** IP40 – IK07 z drzwiami. **Znamionowe napięcie pracy:** 400 V AC – 50/60 Hz. **Izolacyjność:** II klasa ochronności.



**Legrand, Practibox** – rozdzielnice węgłkowe o szerokości 12 modułów z drzwiami półprzezroczystymi w komplecie. **Stopień ochrony:** IP40 – IK07 z drzwiami. **Znamionowe napięcie pracy:** 400 V AC – 50/60 Hz. **Izolacyjność:** II klasa ochronności.

