



INTER-LUMEN Sp.J.
91-328 Łódź
Polna 14/16
Tel. 42 611-64-17,19

Dane aktualne na dzień: 21-05-2024 05:23

Link do produktu: <https://www.interlumen.com/przekaznik-priorytetowy-pr-614-1p-pr-ff-th35-p-22106.html>



Przełącznik priorytetowy PR-614 1P-PR F&F TH35

Cena internetowa brutto	140,18 PLN
Cena internetowa netto	113,97 PLN
Cena detaliczna	150,20 PLN
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	24 godziny
Nasz symbol	-522
Kod producenta	PR-614
Kod EAN	5908312595922
PKWiU	---
Producent	F&F
Negocjacja	tak
» Trzonek	TH35

Opis produktu

Przełącznik priorytetowy PR-614 / PR-przekładnik prądowy

Montaż na szynie 35 mm. Do współpracy z przekładnikiem prądowym.

Przełącznik jest przystosowany do współpracy z przekładnikiem prądowym, którego prąd uzwojenia wtórnego nie przekracza 5 A.

Przełączniki priorytetowe stosujemy między innymi, gdy w obwód prądowy podłączone są minimum dwa odbiorniki dużej mocy mogące pracować niezależnie, a ich jednoczesna praca spowodowałaby zadziałanie zabezpieczeń prądowych.

Działanie

Potencjometrem nastawiana jest wartość poboru prądu w obwodzie priorytetowym, powyżej której przełącznik odłącza obwód niepriorytetowy. Spadek poboru prądu w obwodzie priorytetowym poniżej nastawionej wartości progowej spowoduje automatyczne załączenie obwodu niepriorytetowego. W przypadku kiedy załączony jest już odb. priorytetowy przełącznik uniemożliwi załączenie odb. niepriorytetowego.

Przełącznik jest przystosowany do współpracy z przekładnikiem, którego prąd uzwojenia wtórnego nie przekracza 5 A. Obwód pierwotny przekładnika włączony jest w obwód zasilający odbiornika priorytetowego, a wtórny do zacisków pomiarowych przełącznika. Wartość rzeczywista nastawy prądu, przy którym zadziała przełącznik jest iloczynem liczby ustawionej pokrętkiem na skali i zastosowanego przekładnika przekładnika prądowego.

Przykład

Dla odbiornika priorytetowego o maksymalnym obciążeniu 140 A stosujemy przekładnik prądowy o parametrach 150/5 A. Przekładnia wynosi 30. Przy nastawie wartości na skali równej 2 A przełącznik zadziała przy rzeczywistej wartości prądu równej 60 A ($2 \text{ A} \times 30 = 60 \text{ A}$).

Uwaga!

Prąd wejścia pomiarowego (zaciski 4-6) nie może przekroczyć 5 A.

» Trzonek: **TH35**