для идентификации фазы в заземленных и закороченных кабелях среднего напряжения

Ча
то

Св
ПК

Ди

Ос

Из
RM

Из
те

Из
со

НАЗНАЧЕНИЕ ПРИБОРА PIL 8:

С помощью нового прибора для идентификации фазы PIL 8 сейчас появилась возможность оставлять короткое замыкание и заземление и несмотря на это идентифицировать отдельную фазную жилу. Ячейка или шкаф подключения, в которой или в котором оканчивается монтируемый кабель, может оставаться закрытой.

ОПИСАНИЕ МЕТОДА:

Прибор Phasenlux PIL 8 работает с тремя транссиверными (приемопередающими) клещами, которые без соединительных проводов могут быть замкнуты вокруг короткозамкнутого фазного проводника (питания не требуется).

На месте подключения кабеля через генератор звуковой частоты, питаемый от батареи, в кабель подается ток звуковой частоты. Этот ток наводит в транссиверных клещах напряжение, которое выпрямляется, и заряжает конденсатор. В транссиверных клещах находится небольшой генератор звуковой частоты, который при подаче постоянного напряжения издает сигнал звуковой частоты, с обозначением фазы.

Находящийся на месте подключения генератор звуковой частоты становится приемником и показывает сигнал от транссиверных клещей.

Характеристики PIL 8 — прибор для идентификации фазы в заземленных и закороченных кабелях среднего напряжения

Параметр	Значения
Выходная мощность	8 Вт
Частота	3 кГц
Питание	Аккумулятор/сеть
Размеры	110x280x190 мм
Вес	4 кг

Комплектация PIL 8 — прибор для идентификации фазы в заземленных и закороченных кабелях среднего напряжения

№	Наименование	Количество
1.	Генератор-приемник PIL 8	1
2.	Набор кабелей VL 83–E	1
3.	Транссиверные клещи PIZ 50	3
4.	Алюминиевый чемодан PIK 8	1
5.	Документация	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование