

PAM360

Fázisszög mérő

Ez a fázisszög mérő például irányított védelmi készülékek és mérőváltók fázisforgatásának vizsgálatára alkalmas.

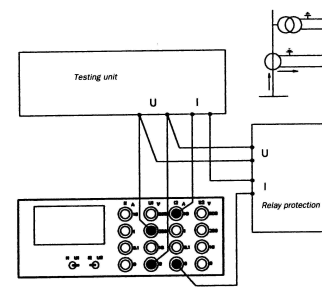
Mivel a kompakt és könnyen kezelhető PAM360 esetében a nagy pontosság és a sokoldalúság a tervezéskor döntő szempont volt, lehetőségei gyakorlatilag azonosak a súlyosabb és drágább versenytársakéval.

A finom szabályozhatóságnak és a nagy pontosságnak köszönhetően a PAM 360 ideális eszköz érzékeny távolsági védelmek vizsgálatához. A PAM360 bemenetei egymástól és a hálózattól galvanikusan el vannak választva.

Sok kiváló tulajdonsága a PAM360-at sokoldalú és versenyképes árú műszerré teszi. A PAM360-at mérővezeték készlettel és jól kezelhető hordtáskával kompletten szállítjuk.

ALKALMAZÁSI PÉLDA

1. Csatlakoztassuk a PAM360 U1 és I2 kimeneteit a vizsgáló készülékhez (pld. SVERKER) és a védelmi berendezéshez.
2. A billenőkapcsolóval válasszuk ki az U1-et és I2-t.
3. Szólaltassuk meg a védelmi berendezést a vizsgáló készülékkel.
4. A PAM360 kijelzőjén megjelenő szög leolvasásával ellenőrizzük, hogy a relé a meghatározott szögtartományon belül szólal-e meg.



MŰSZAKI ADATOK

Mérőszakasz

Tartomány	0 - 359,9°
Bemenetek, áram	0,002 - 10 A. A tartomány csíptethető áramtranszformátorral növelhető.
Bemenetek, feszültség	0,2 - 500 V
Fázisszög mérés típusa	Áram-áram, feszültség-feszültség és áram-feszültség
Hullámforma	Szinuszos
Frekvencia tartomány	15 - 75 Hz
Felbontás	0,1°
Pontosság	± 0,5 ° (ha a tartomány 20 %-át vagy többet használunk) ± 1 ° (ha a tartomány 20 %-ánál kevesebbet használunk)

Egyebek

Alkalmazási terület: A műszer nagyfeszültségű alállomások közelében és ipari környezetben történő üzemeltetésre készült.

Kijelző: LCD, 4 számjegyű, 12,7 mm (0,5") magas

Hálózati feszültség: 115/230 V AC (kapcsolható) ± 10 %, 50 - 60 Hz

Üzemi hőmérséklet: 0 ... + 50 °C (+32 ... +122 °F)

Műszer méretek: 180 x 180 x 70 mm (7,1" x 7,1" x 2,8")

Hordtáska méretei: 350 x 280 x 90 mm (13,7" x 11,0" x 3,54")

Műszersúly: 2,1 kg (4,6 font). 3,1 kg (6,8 font) tartozékokkal és hordtáskával

Garancia: 1 év

OPCIONÁLIS TARTOZÉKOK

Mérővezeték készlet

Érintésbiztos érintkezőkkel, 4 x 2 m (80") / 2,5 mm².

Súly: 0,3 kg (0,66 font)

Cikkszám: GA - 00082

MEGRENDELÉSI INFORMÁCIÓ

PAM360 fázisszög mérő

Komplett GA-00082 mérővezeték készlettel és 50-00100 hordtáskával.

Hálózati feszültség: 115 / 230 V

Cikkszám: BP - 19090