

Adaptér pro revize třífázových spotřebičů PD 294

(Metra)

- jedná se o adaptér pro přístroj PU 294 DELTA
- odolný uzavíratelný plastový kufřík
- pevná napájecí šňůra s třífázovou 5-kolíkovou vidlicí
- spojení s přístrojem PU 294 DELTA kabelem QD 294
- pevný kabel s jednofázovou vidlicí pro měření RISO, RPE a ID
- zobrazení hodnot na přístroji PU 294 DELTA



Pomocí adaptéru PD 294 lze přístrojem PU 294 DELTA měřit:

- proud ochranným vodičem
- rozdílový proud I_{Δ}
- dotykový proud I_F
- fázová napětí
- proudy jednotlivých fází
- činný a jalový výkon a účinník
- izolační odpor R_{ISO}
- odpor ochranného vodiče R_{PE}
- unikající proud I_D

Měřená veličina	Měřicí rozsah	Přesnost měření
Fázové napětí U_{LN}	190 až 255V	$\pm 2,0V$
Proud jedné fáze I_L	0,5 až 24A	$\pm (3\%+0,2A)$
Činný příkon P (1 fáze) ¹⁾	200 až 600W	$\pm (5\%+60W)$
Zdánlivý příkon S (1 fáze) ¹⁾	200 až 600VA	$\pm (5\%+60VA)$
Účinník $\cos \varphi$ ²⁾	0,5 až ± 1	$\pm 0,02$
Proud ochranným vodičem I_{PE}	0 až 19,99mA	$\pm 0,40mA$
Rozdílový proud I_{Δ}	0 až 19,99mA	$\pm 0,40mA$
Dotykový proud I_F	0 až 3.999mA	$\pm 0,04mA$
Náhradní unikající proud I_D		³⁾
Izolační odpor R_{ISO}	20M Ω /500V	³⁾
Odpor ochranného vodiče R_{PE}		³⁾

¹⁾ Odebíraný proud v jedné fázi musí být minimálně 0,1A

²⁾ Odebíraný proud I_N musí být minimálně 3,0A

³⁾ Platí přesnosti PU 294 DELTA

Všeobecné informace:

Napájení: sdružené napětí 340V až 450V/50Hz
EMC: přístroj vyhovuje normě ČSN EN 61 326-01
Rozměry: 406 x 330 x 174 mm
Hmotnost: cca. 5kg