

PQM-CRF ROGOWSKI-TEKERCSKÉSZLET HORDOZHATÓ PQM-F ANALIZÁTOROKHOZ



- 3-fázisú hálózati analizátorokhoz
- Kültéri kivitel

MŰSZAKI ADATOK

Villamos paraméterek

Névleges primer áram [A]	3000
Pontossági osztály	1.0 ⁽¹⁾
Szigetelési szilárdság [kV]	>3 (1 min)
Üzemi frekvencia-tartomány [Hz]	50...600

Általános paraméterek

Ablakméret (átmérő) [mm]	140
Levezető kábel hossza [m]	2 vagy 3
Tekercsátmérő [mm]	8±0,5
Védettségi fokozat	IP65
Működési hőmérséklet-tartomány (mért sín hőmérséklete) [°C]	-25...+100
Tömeg (közös csatlakozóban végződő 3 db-os készlet teljes tömege) [kg]	0,27

(1) A teljes mérőrendszerre vonatkozó adat, egyenként kalibrált Rogowski-tekercek használata esetén. A kalibrációs adatokat a tekercs hordozza, így a tekercsek cseréje a mérőművek között a pontosság csökkenése nélkül lehetséges. (További részleteket ld. az Alkalmazás c. szakaszban.)

RENDELÉSI INFORMÁCIÓK

P	Q	M	-	C	R	F	X	X	-	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Névleges primer áram

30	3000 A _{RMS}
----	-----------------------

Rogowski-tekerckészlet darabszáma

3	3 db (3 fázis mérésére)
---	-------------------------

Kábel hossza

2	2 méter
3	3 méter

A modell és műszaki adatai előzetes bejelentés nélkül változhatnak!

ALKALMAZÁS

A legjobb mérési pontosság elérése érdekében a PQM-CRF Rogowski tekercseket a képen látható módon javasolt a vezetőn pozicionálni. Ettől eltérő pozicionálás esetén a pontosság csökkenése léphet fel!

