

## 2.4 : ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ 220V	
ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ 400/230V - Υ/Σ	ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1
ΠΥΛΗ 150 KV ΓΡΑΜΜΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	
ΠΥΛΗ 150 KV ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΣΤΑΘΜΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (P15, P25, P35, P125)	
ΠΥΛΗ 150 KV ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΜΟΝΑΔΑ ΑΠΟΘΕΙΩΣΗΣ (P35)	ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2
ΠΥΛΗ 150 KV ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ Μ/Σ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (P105, P115)	
ΠΥΛΗ 150 KV ΠΥΚΝΩΤΩΝ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ	
ΠΥΛΗ 150 KV ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ - ΤΟΜΗΣ ΖΥΓΩΝ	

#### ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1

ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ 220V (για κάθε πίνακα)	ΚΥΤ	ΚΕΜ
Ένταση από μορφοτροπία Tema DC : ΕΙΣ: 0...60mV, ΕΞΟΔ: 4...20mA	•	
Τάση από μορφοτροπία Tema DC : ΕΙΣ: 0...220V, ΕΞΟΔ: 4...20mA	•	
ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ 400/230V - Υ/Σ	ΚΥΤ	ΚΕΜ
Ένταση (για κάθε είσοδο) από μορφοτροπ. Tema I4: ΕΙΣ: 0...5A, ΕΞΟΔ: 4...20mA	•	
Τάση (για κάθε είσοδο) από μορφοτροπ. Tema U4: ΕΙΣ: 0...500V, ΕΞΟΔ: 4...20mA	•	

#### Σημείωση :

Η τοποθέτηση των μορφοτροπέων θα υλοποιηθεί από την ΑΔΜΗΕ/ΔΝΕΜ.

#### ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2

ΠΥΛΗ 150 KV ΓΡΑΜΜΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	KYT	KEM	ΜΟΝΑΔΑ
Εντάσεις και των τριών φάσεων	•	•	
Τάσεις και των τριών φάσεων (εμφανίζονται οι 3φασικές & οι 3πολικές)	•	• (1)	
Ενεργός ισχύς (3Φ)	•	•	
Άεργος ισχύς (3Φ)	•	•	
ΠΥΛΗ 150 KV ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΣΤΑΘΜΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (P15, P25, P35, P125)	KYT	KEM	ΜΟΝΑΔΑ
Εντάσεις και των τριών φάσεων	•	•	(2)
Τάσεις και των τριών φάσεων (εμφανίζονται οι 3φασικές & οι 3πολικές)	•	• (1)	(2)
Ενεργός ισχύς (3Φ)	•	•	(2)
Άεργος ισχύς (3Φ)	•	•	(2)
Ενεργός ενέργεια (3Φ)	•		(2)
Άεργος ενέργεια (3Φ)	•		(2)
ΠΥΛΗ 150 KV ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΜΟΝΑΔΑ ΑΠΟΘΕΙΩΣΗΣ (P135)	KYT	KEM	ΜΟΝΑΔΑ
Εντάσεις και των τριών φάσεων	•	•	(2)
Τάσεις και των τριών φάσεων (εμφανίζονται οι 3φασικές & οι 3πολικές)	•	• (1)	(2)
Ενεργός ισχύς (3Φ)	•	•	(2)
Άεργος ισχύς (3Φ)	•	•	(2)
Ενεργός ενέργεια (3Φ)	•		(2)
Άεργος ενέργεια (3Φ)	•		(2)
ΠΥΛΗ 150 KV ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ Μ/Σ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (P105, P115)	KYT	KEM	ΜΟΝΑΔΑ
Εντάσεις και των τριών φάσεων	•	•	(2)
Ενεργός ισχύς (3Φ)	•	•	(2)
Άεργος ισχύς (3Φ)	•	•	(2)
ΠΥΛΗ 150 KV ΠΥΚΝΩΤΩΝ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ	KYT	KEM	ΜΟΝΑΔΑ
Εντάσεις και των τριών φάσεων	•	•	
Τάσεις και των τριών φάσεων	•	•	
Άεργος ισχύς (3Φ)	•	•	
ΠΥΛΗ 150 KV ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ - ΤΟΜΗΣ ΖΥΓΩΝ	KYT	KEM	ΜΟΝΑΔΑ
Εντάσεις και των τριών φάσεων	•	•	
Τάσεις και των τριών φάσεων για κάθε ζυγό (εμφανίζονται οι 3 φασικές και οι 3 πολικές)	•	•	
Συχνότητα για κάθε ζυγό	•		

#### Παρατηρήσεις

(1) Μόνο οι τρεις (3) πολικές

(2) Οι μετρήσεις πύλης 150KV προς Σταθ. Παραγωγής & Μ/Σ διανομής θα παραμείνουν ως έχουν