

Analizzatori di rete

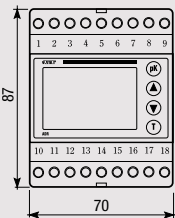
Analizzatori di rete per il monitoraggio delle principali grandezze elettriche TRMS in sistemi monofase, trifase con o senza neutro con carico equilibrato e squilibrato.



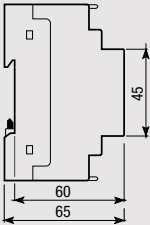
ADR-D Spot
ADR-D E Spot

- Strumento per la misura di:
 - Tensioni (TRMS) (concatenate e di fase)
 - Correnti (TRMS)
 - Potenza attiva, reattiva, apparente
 - Energia attiva e reattiva
 - Frequenza
 - Fattore di potenza (cos φ)
 - Angolo di fase

Vista frontale

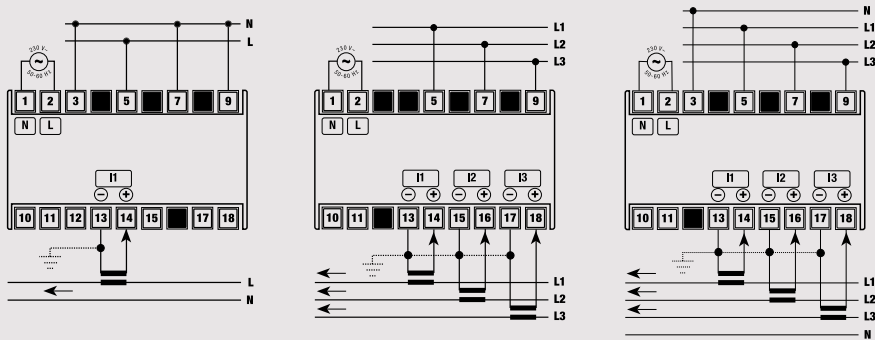


Vista laterale



SCHEMA DI COLLEGAMENTO

Schema



AC
Monofase

AC
Trifase

AC
Trifase + N

⚠ Attenzione: Per il modello ADR-D E Spot i secondari dei TA non possono essere collegati a terra.

MISURA E CONTROLLO

ADR TRIFASE

- Possibilità di visualizzare le grandezze di sistema
- Alimentazione: 230 V AC 50/60 Hz
- Display LCD retroilluminato a 3 campi numerici
- Rapporti dei TA e TV selezionabili direttamente da programmazione
- Azzeramento contatore di energia attiva
- Azzeramento contatore di energia reattiva
- Gestione retroilluminazione ON/OFF o temporizzato

Attenzione:

- Possibilità di collegare a terra i secondari dei TA (solo per il modello ADR-D Spot)

INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione	V AC	230 (-15% ÷ +10%)
Frequenza	Hz	50 / 60
Assorbimento	VA	4
Display		LCD retroilluminato
Grado di protezione		IP54
Precisione tensione		0,5% f.s. + 1 digit
Precisione corrente		0,5% f.s. + 1 digit
Precisione potenza		1% f.s. + 1 digit
Precisione frequenza	Hz	± 1
Energia attiva		Classe 2
Energia reattiva		Classe 3

Terminazione	Massello da 6 mm²
Temperatura di funzionamento	°C 0 ÷ +50
Temperatura di immagazzinamento	°C -20 ÷ +60
Umidità relativa	10 ÷ 90% non condensante
Massima tensione ingresso voltmetrico (inserzione diretta)	550 V RMS (47 ÷ 63 Hz)
Rapporti di trasformazione	TV 1 ÷ 9999 V TA 1 ÷ 9999 A

Codice	Modello	Descrizione
VN562500	ADR-D Spot	Analizzatore di rete
VE071700	ADR-D E Spot	Analizzatore di rete non isolato

RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD) e 2014/30/UE (EMCD) è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti: CEI EN 61010-1 • CEI EN 61000-6-2 / CEI EN 61000-6-4

