

SERIE PEL 110

Registratore di potenza e d'energia

Ufficio stampa: Fulya AYTAC

+33 1 44 85 44 76 ✉ fulya.aytac@chauvin-arnoux.com

Misurazione dei consumi energetici ovunque, in tempo reale o in un secondo momento

Dai produttori di elettricità ai consumatori, i registratori di potenza PEL 110 si interfacciano ovunque, con la massima semplicità.

L'installazione è facile, non richiede l'interruzione dell'alimentazione elettrica e consente agli operatori di continuare a svolgere le attività in corso.

**CHAUVIN
ARNOUX**



La nuova gamma di registratori include tre modelli:

- **PEL 112:** un registratore senza display in grado di resistere a temperature fino a -20° C, quindi ideale per l'uso in condizioni estreme.
- **PEL 113:** un modello con quadruplo display digitale retroilluminato, per una lettura immediata dei dati.
- **PEL 115:** il modello più versatile della gamma, integrato in una valigetta da cantiere IP67 e progettato per l'uso all'aperto, in particolare in cima ai tralicci.

AMPIO VENTAGLIO DI APPLICAZIONI

I dispositivi PEL 110 si prestano a diverse applicazioni, dalla manutenzione preventiva a quella predittiva.

Monitorano il consumo di tutte le tipologie di potenza per rilevare e analizzare eventuali anomalie, e procedere così a una diagnosi completa dell'impianto.

I modelli PEL 110 sono indicati anche per gli audit energetici, perché consentono di registrare campagne di misura di lunga durata.

Un'importante novità di questa serie, inoltre, è la possibilità di eseguire la diagnostica dei motori senza sensori.

PEL 110: LA SOLUZIONE PERFETTA PER GESTIRE I CONSUMI

Facile da installare e provvista di funzioni di monitoraggio avanzate, la gamma di registratori PEL 110 è una delle soluzioni più efficaci per i professionisti dell'energia.

Associata al software PEL Transfer, offre tutti gli strumenti indispensabili per analizzare e ottimizzare la gestione dell'energia, migliorare la manutenzione e portare a termine audit precisi.

I dispositivi PEL 110 sono ormai uno strumento irrinunciabile per tutte le aziende che puntano a una gestione efficace e proattiva dei consumi elettrici.

PEL TRANSFER, IL SOFTWARE PER L'ANALISI DELLE MISURE

Tutti i valori di potenza ed energia rilevati possono essere analizzati con il software **PEL Transfer**, che esegue anche la scomposizione delle perdite energetiche e riporta una stima in euro dei consumi.

PEL Transfer permette di:

- Verificare i collegamenti prima dell'inizio della registrazione.
- Scaricare le misure salvate nel dispositivo.
- Visualizzare i risultati di misurazioni e analisi.