

Dichiarazione di conformità UE del quadro elettrico

Struttura realizzata secondo l'Allegato IV della Direttiva 2014/35/UE (Bassa Tensione) e della Direttiva 2014/30/UE (EMC) · Per quadri costruiti secondo la CEI EN 61439.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

N. (facoltativo) – Quadro elettrico di bassa tensione

- 1 Modello di prodotto / prodotto
numero di prodotto, tipo, lotto o serie
- 2 Nome e indirizzo del fabbricante
o del suo mandatario
- 3 Responsabilità
- 4 Oggetto della dichiarazione
identificazione che consenta la
tracciabilità
- 5 Conformità
- Tipo Matricola / n. di serie Anno
- La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.
- Quadro elettrico di bassa tensione
- L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

Riferimento	Titolo	Applicabilità
Direttiva 2014/35/UE	Direttiva Bassa Tensione	☐ applicabile
Direttiva 2014/30/UE	Direttiva Compatibilità Elettromagnetica	☐ applicabile ☐ n.a.
.....	altra normativa applicabile, se pertinente	☐ applicabile

- 6 Norme armonizzate applicate
con edizione / anno

Norma	Edizione	Titolo
CEI EN 61439-1		Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT) – Parte 1: Regole generali
CEI EN 61439-.....		Parte specifica di prodotto applicata (es. Parte 2: quadri di potenza; Parte 3: quadri di distribuzione DBO)
.....		altre norme o specifiche tecniche, se applicate

- 7 Informazioni supplementari
facoltative

Firmato a nome e per conto di:

Luogo e data del rilascio

Nome e funzione del firmatario

Firma

La dichiarazione si conserva, insieme al fascicolo tecnico del quadro, per almeno 10 anni. La marcatura CE sul quadro resta invariata: cambia solo la dicitura del documento (dichiarazione di conformità «UE», non più «CE»).

Come compilare il modello, campo per campo

1. **Modello di prodotto.** Tipo del quadro, numero di serie (matricola) e anno di apposizione della marcatura CE. È il campo che lega la dichiarazione a *quel* quadro: una dichiarazione per ogni esemplare immesso sul mercato, mai una "cumulativa" per commessa.
2. **Fabbricante.** Chi assembla e immette il quadro sul mercato: il costruttore del quadro. Non il costruttore originale del sistema, non il fornitore dei componenti — che hanno le proprie dichiarazioni, le quali non esonerano il quadro assemblato.
3. **Responsabilità.** Frase fissa prevista dall'Allegato IV: non va modificata.
4. **Oggetto.** Descrizione che consenta la tracciabilità (es. «quadro di distribuzione principale, forma 4b, IP41, In 6300 A»). L'Allegato IV ammette anche un'immagine, se utile all'identificazione.
5. **Normativa di armonizzazione.** La Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE si applica al materiale elettrico con tensione nominale tra 50 e 1000 V in corrente alternata (75–1500 V in corrente continua). La Direttiva EMC 2014/30/UE va citata quando pertinente: se non lo è, omettila (spunta «n.a.»). Non citare mai le direttive abrogate 2006/95/CE e 2004/108/CE, ancora presenti in molti facsimili in circolazione.
6. **Norme armonizzate.** Sempre con l'edizione: CEI EN 61439-1 più la parte specifica di prodotto (Parte 2 per i quadri di potenza, Parte 3 per i quadri di distribuzione destinati a persone comuni, DBO). L'applicazione della norma armonizzata dà la presunzione di conformità alla direttiva. Attenzione al passaggio alla CEI EN IEC 61439-3:2024, applicabile in via esclusiva ai DBO dal 30 novembre 2027.
7. **Informazioni supplementari.** Facoltative: riferimento alla commessa, al verbale di collaudo, a eventuali certificazioni volontarie.
8. **Firma.** Nome per esteso e funzione della persona che firma per conto del costruttore, con luogo e data. Una sigla senza qualifica è uno degli errori più comuni.

SU COSA POGGIA LA FIRMA

La dichiarazione attesta la conformità, non la crea. Dietro devono esserci le verifiche di progetto (ereditate dal costruttore originale del sistema, rispettandone le istruzioni di montaggio, oppure eseguite in proprio) e le verifiche individuali — il collaudo — fatte e registrate su quel quadro nel verbale riferito alla matricola. Il tutto conservato nel fascicolo tecnico per almeno 10 anni.

NOTA D'USO

Questo modello riproduce la struttura tipo della dichiarazione di conformità UE prevista dall'Allegato IV delle Direttive 2014/35/UE e 2014/30/UE, adattata ai quadri elettrici costruiti secondo la CEI EN 61439. È un ausilio alla compilazione, non un parere legale: edizioni delle norme, direttive applicabili e contenuti vanno verificati dal costruttore per il proprio prodotto. Nessun organismo notificato interviene: la dichiarazione è un'autodichiarazione del fabbricante.

Vuoi il quadro completo?

Su fascicolotecnico.net trovi la guida gratuita al fascicolo tecnico del quadro secondo la CEI EN 61439 e gli articoli su marcatura CE, verifiche e collaudo, dichiarazione di conformità. OpenCloud è la piattaforma per gestire la documentazione (dichiarazioni, verbali, revisioni) collegata alla matricola del quadro. Puoi usufruire di una prova gratuita di 90 giorni per valutare se soddisfa le tue necessità. Registrati su docs.opencloud.it.

Modello distribuito gratuitamente da Algor S.r.l. — Via Podgora 10/A, 20122 Milano — proprietaria di OpenCloud. Può essere copiato e utilizzato liberamente per la compilazione delle proprie dichiarazioni. Riferimenti: Direttiva 2014/35/UE, Allegato IV; Direttiva 2014/30/UE, Allegato IV; CEI EN 61439-1 e parti specifiche. Versione del 28 settembre 2026.