Descrizione del Prodotto

L'unità di controllo standard LUCA32FU di Schneider Electric è progettata per essere inserita nelle basi di potenza LUB32 o LUB38, formando così un controller per avviatori TeSys U. È adatta per applicazioni su motori trifase fino a 15 kW a 400 V.

Caratteristiche Principali

Fornisce protezione completa ai motori con corrente nominale regolabile tra 8 e 32 A, classe di intervento per sovraccarico 10, protezione da cortocircuito fino a 13 volte la corrente nominale massima, sovracorrente fino a 14,2 volte la corrente nominale, protezione contro la perdita di fase e guasti di isolamento.

([spesaelettrica.it](https://www.spesaelettrica.it/schneider-unita-di-controllo-standard-luca-c lasse-10-8-32-a-110-220-v-cc-ca-SNRLUCA32FU?utm source=openai))

Compatibilità

Compatibile con le basi di potenza LUB32, LUB38, LUB320 e LUB380, nonché con i contattori reversibili LU2B32FU e LU2B38FU. ([one-elec.com](https://www.one-elec.com/it/luca32fu-unita-di-controllo-standard-luca-classe-10-8-32-a-110-220-v-ccca-luca32fu-schneider.html?utm source=openai))

Specifiche Tecniche

- Corrente nominale permanente (Iu): 32 A
- Intervallo di regolazione dello sganciatore di sovraccarico: 8-32 A
- Numero di poli: 3
- Tensione di alimentazione pilota nominale: 110-240 V AC / 110-220 V DC
- Tensione d'esercizio per AC 50/60 Hz: 690 V
- Tipo di tensione per l'azionamento: AC/DC
- Esecuzione protezione motore: sganciatore termico/magnetico
- Funzione dell'attivatore di cortocircuito: non ritardato
- Con funzione di protezione dalle dispersioni verso terra: Sì
- Dimensioni: 66 mm (altezza) x 45 mm (larghezza) x 60 mm (profondità)
- Peso: 0,135 kg

Certificazioni

Certificato per l'uso in combinazione con una base di potenza LUB secondo gli standard

IEC, UL, CSA, CCC, EAC e per applicazioni marine.

 $\label{lem:control} \begin{tabular}{l} ([spesaelettrica.it](https://www.spesaelettrica.it/schneider-unita-di-controllo-standard-luca-classe-10-8-32-a-110-220-v-cc-ca-SNRLUCA32FU?utm_source=openai)) \end{tabular}$

Note Aggiuntive

L'unità è conforme alla certificazione Green Premium, garantendo il rispetto delle normative ambientali più recenti e offrendo trasparenza sugli impatti ambientali.

 $\label{lem:com} $$([se.com](https://www.se.com/us/en/product/LUCA32FU/standard-control-unit-tesys-ultra-8a-to-32a-class-10-110-to-220vdc-ac?utm_source=openai))$$