



*Servizi  
Rappresentanze  
Consulenza  
Progettazione  
Produzione  
Forniture*

ELGA di Gallione Franco  
via del Giglio n°65/B  
55049 Viareggio (LU) ITALIA  
tel. +39 0584 944868  
fax. +39 0584 944851  
E-mail: [fgallione@tiscali.it](mailto:fgallione@tiscali.it)

Web: [www.elgaitalia.com](http://www.elgaitalia.com) - Codice NATO Costr. / Forn. (N/CAGE): **AD 010**  
P.IVA 01868240464 - Cod. Fisc. GLL FNC 53P02 L833R - Iscr. C.C.I.A.A. Lucca n°177644

## POWER BOX 400V-125A 3F+N+PE rack standard 19" 12U in case carrellato.

Configurazione:

N°1 contenitore professionale per armadio standard rack 19" 12U, realizzato in multistrato fenolico rivestito esternamente con lamina plastica (finitura antigraffio) colore nero, spessore 11 mm., esecuzione fronte-retro, n°2 coperchi amovibili, n°4 maniglie in vaschetta con impugnature rivestite in gomma e molle di ritorno, n°4 chiusure a farfalla in vaschetta, n°8 cantonali bombati, n°4 ruote pivotanti diam. 100 mm con copricerchi parapolvere (2 con freno registrabile) montate su skate da 16 mm.

N°1 armadio standard rack 19" in lamiera di acciaio zincata 15/10 nera, versione per 12U, dimensioni 590 x 540 x 500 mm. (H x L x P).

N°2 pannelli porta componenti in termoindurente isolante autoestinguente VO spessore 10 mm. colore nero.

N°1 spina da pannello CEE-P17 400V-125A 5 poli IP67 con 3 lampade spia presenza rete.

N°1 sezionatore fusibile interno 3P+N 32A f.to 10,3x38 mm. (circuitto misura a monte dell'interruttore generale).

N°1 commutatore voltmetrico 600V-12A a 7 posizioni (selezione lettura tensione).

N°1 voltmetro analogico con fondo scala a 600V (controllo valore tensione).

N°1 spia modulare 3x400V a led con diffusori colore rosso (presenza fasi a monte dell'interruttore generale).

N°1 magnetotermico 4P 125A "C" 16kA (generale quadro).

N°1 sezionatore fusibile interno 3P+N 32A f.to 10,3x38 mm. (circuitto misura a monte dell'interruttore generale).

N°1 commutatore amperometrico 600V-12A a 4 posizioni (selezione lettura corrente).

N°1 amperometro digitale con fondo scala a 125A (controllo valore corrente).

N°3 trasformatori amperometrici 125/5 a primario passante.

N°3 spie modulari 230V a led con diffusori colore verde (presenza fasi a valle dell'interruttore generale).

N°1 morsettiera di distribuzione interna 125A 4 poli con schermo di protezione.

N°1 barra di terra interna 125A 14 fori (PE) con perno esterno in acciaio per collegamento equipotenziale supplementare.

N°4 magnetotermici differenziali 4P 63A "C" 6kA 300mA (per le prese CEE 63A 5 poli).

N°4 prese da pannello CEE-P17 400V-63A 5 poli IP67 con contatti lamellari (tipo "SOFT-CONTACT") e lampade spia presenza rete (3 per ogni presa).

N°1 magnetotermico differenziale 1P+N 32A "C" 4,5kA 30mA (per le prese CEE 32A 3 poli).

N°1 presa da pannello CEE-P17 230V-32A 3 poli IP67 con lampada spia presenza rete.

N°2 magnetotermici differenziali 1P+N 16A "C" 4,5kA 30mA (per le prese CEE 16A 3 poli).

N°2 prese da pannello CEE-P17 230V-16A 3 poli IP67 con lampade spia presenza rete.

N°6 sportelli per componenti DIN con chiusure basculanti e volantini per il bloccaggio.

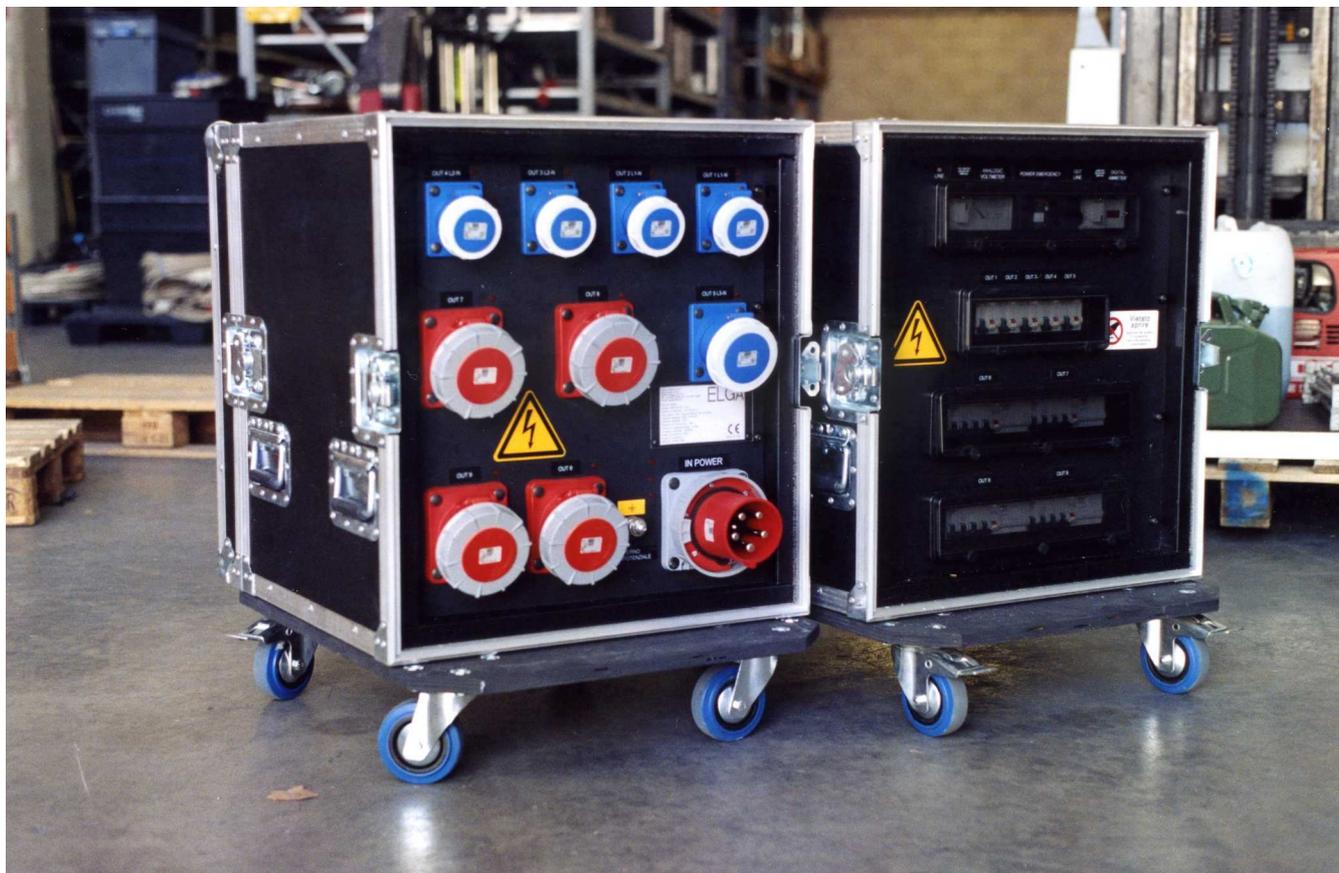
Interruttori e strumentazione della Merlin Gerin (Schneider Electric).

Disposizione componenti: lato anteriore interruttori di protezione e strumentazione di controllo sotto sportelli, lato posteriore spina di alimentazione e prese di distribuzione.

Fornito completamente assemblato, collegato e testato (pronto al funzionamento).

Ogni power box è corredato con la copia del file tecnico costituito da: vista componenti con istruzioni per l'utilizzo, schema elettrico di collegamento,

Dichiarazione CE di Conformità.



Versioni speciali ed allestimenti su richiesta

P/n. ELPB12512U