

La serie 1001 è costituita da un pannello di comando ad avviamento a chiave dotato di tutti gli strumenti e i dispositivi di protezione necessari, ma non sono disponibili caratteristiche opzionali.



Specifica standard

► Struttura del quadro

I componenti sono cablati in un robusto quadro in lamiera d'acciaio.

Le lamiere sono fosfatate, per ottenere una superficie resistente alla corrosione

La verniciatura con polvere poliestere garantisce una finitura altamente brillante ed estremamente durevole

Pannello portastrumenti incernierato per permettere un facile accesso ai componenti

► Montaggio

Montato sul basamento del gruppo elettrogeno, su un robusto supporto d'acciaio

Isolato dalle vibrazioni del gruppo elettrogeno

Posizionato nella parte posteriore del gruppo elettrogeno per un'eccellente visibilità del pannello

Installato come parte integrante della cofanatura sui gruppi elettrogeni silenziati

► Strumentazione

Gli strumenti AC hanno una scala di lettura di 90°, 72 mm quadrati, montaggio incassato

Gli strumenti AC sono conformi a IEC60051 e 60529, DIN43700 e 43718, BSEN60051 e 61010, UL94

Gli strumenti di controllo del motore sono di tipo elettrico, adatti per servizio pesante con un diametro di 52 mm

► Comandi

Alimentazione DC dalla batteria di avviamento con fusibile di protezione

Schede a circuiti stampati assemblate con elementi elettronici ampiamente collaudati

Collaudati singolarmente durante la produzione ed insieme al gruppo elettrogeno durante il collaudo finale

Connessioni a spina multipolare per facilità di manutenzione

Gli interruttori e i pulsanti sono di tipo industriale per servizi pesanti

Circuiti interni AC e DC pre-cablati per uniformità di costruzione e maggior affidabilità dei collegamenti

Serie 1001



Pannello di comando



Caratteristiche standard

► Strumentazione

Voltmetro
Amperometro
Frequenziometro & tachimetro combinati
Contatore delle ore di funzionamento
Termometro per la temperatura del refrigerante
Manometro per l'olio di lubrificazione
Voltmetro per le condizioni della batteria
Commutature volmetrico a 7 posizioni
Commutature amperometrico a 4 posizioni

► Arresti con spie luminose individuali

Alta temperatura refrigerante
Bassa pressione olio di lubrificazione

► Comandi

Interruttore a chiave
off/funzionamento/preriscaldamento/avviamento
Pulsante arresto d'emergenza
Pulsante prova lampade

