

Descrizione del Prodotto

Il modulo di sicurezza VLT® Safety Option MCB152 di Danfoss consente alle macchine di interagire in modo intelligente con gli operatori, aumentando la sicurezza, riducendo i costi del sistema, migliorando la flessibilità e incrementando la produttività. Questo modulo fornisce una soluzione intelligente e user-friendly per soddisfare lo standard di sicurezza funzionale IEC 61800-5-2 e contribuisce a ridurre il cablaggio. Il MCB152 consente l'attivazione della funzione Safe Torque Off (STO) indipendentemente dal punto in cui si verifica un pericolo.

Certificazioni

Il modulo di sicurezza MCB152 è certificato secondo ISO 13849-1 PL d Categoria 3 e SIL 2 secondo EN IEC 61508.

Dettagli del Prodotto

Codice prodotto: 130B9860

Peso lordo: 0,61 kg

Peso netto: 0,61 kg

Volume: 3,791 dm³

EAN: 5710107945986

Compatibilità

Il modulo MCB152 è compatibile con i convertitori di frequenza VLT® AutomationDrive FC 301/302.

Opzioni

Il modulo MCB152 può essere combinato con l'opzione fieldbus PROFINET MCA120 e la scheda di controllo del VLT® AutomationDrive per costituire un dispositivo PROFIsafe.

Dimensioni del Telaio Compatibili

Il modulo è compatibile con le seguenti dimensioni di telaio: A1, A2, A3, A4, A5, B1, B2, B3,

B4, C1, C2, C3, C4.

Categoria DrivePro

Il modulo MCB152 rientra nella categoria “Self-service spare part” e “Spare Part” del programma DrivePro.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull’installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Danfoss.