

## SKILJEFÖRSTÄRKARE

Serie TV125M / ST125M

TV125M-EX-10-00

Matning: 20-125VDC, 85-253VAC, ATEX

- Standardsignaler mA, V
- Funktionssäkerhet upp till SIL2
- ATEX Ex ia för zon 0/20
- Multi matningsspänning
- Snabb idrifttagning, reglage på framsidan



### PRODUKTBESKRIVNING

Isolationsförstärkare av serie TV/ST125M är lämpliga för potential separation eller för att konvertera standardsignalerna. Utformningen av in- och utgångarna, och multi strömförsörjningen möjliggör ett brett spektrum av applikationer med endast en typ av enhet.

Alternativt kan strömförsörjningen ske via en rälsbusskontakt.

De pluggbara plintarna möjliggör en enkel och tidsbesparande inkoppling.

Konfigurationen av in- och utsignaler görs på frontpanelens DIP switchar på ett mycket enkelt och snabbt sätt.

Tack vare en tvåfärgade status-LED på frontpanelen är det möjligt att tolka under- eller överskridande av. Vid ett eventuellt fel övergår utsignalen till ett definierat initialvärde eller slutvärde,

som kan justeras med hjälp av två frontmonterade trimmers.

Utförandet ST125 tillhandahåller dessutom strömförsörjning för externa 2-, 3- och 4-ledargivare.



