

Beskrivning

U-EK 230E är ett termistormotorskydd som skall användas tillsammans med en kontaktor för att skydda Ex-fläktar, kan även användas till fläktar med inbyggd termistor. Det är utfört som en elektronikenhet, avsedd att snäppmonteras på en 35 mm DIN-skena. I fläktmotorerna finns sex seriekopplade termistorer, två per fasledning, vars resistans påverkas av temperaturen. Då motortemperaturen överstiger tillåten temperatur stiger resistansen brant och motorskyddet löser ut.

Då motorskyddet har löst ut lyser indikeringslampan märkt "Störning". Återställning sker manuellt, antingen genom att trycka in knappen "Reset", eller genom att göra motorskyddet spänningslöst (bryta matningen till A2) i ca 10 sekunder.

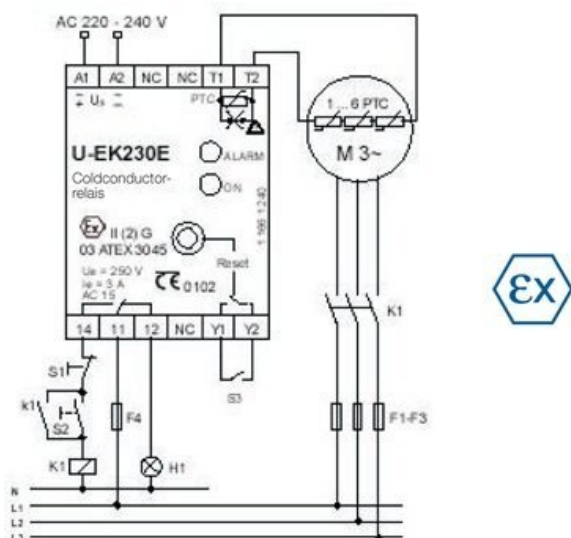
Om man använder en...

[Hitta mer information i vår webbkatalog](#)

Tekniska parametrar

Nominella data	
Spänning (nominal)	230 V
Frekvens	50 Hz
Skydd/Klassificering	
Kapslingsklass	IP20
Styrenhet och givare	
Tillåten omgivningstemperatur	-20 till 50 °C
Brytförmåga	250V AC / 3A
Dimensioner och vikt	
Djup	58 mm
Höjd	116 mm
Bredd	35 mm
Vikt	0,15 kg

Kopplingschema



Tillbehör

UE-K Plasthölje ATEX IP65 (75620)

Dokument

U-EK230E Bruksanvisning SE.pdf

U-EK230E IMO.pdf

EC Type Examination certificate U EK230E.pdf

Bvd Motorskydd AWE-SK, S-ET10, S-ET10 E, STDT16, STDT16E, U-EK 230E EX ID4.pdf

EU-FöRSÄKRAN OM öVERENSSTÄMMELSE U-EK230E_SV.PDF

U-EK230E EG Varudeklaration.pdf