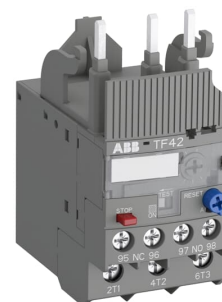


# FDV - TF42-20 16.0-20.0 A

OVERLASTVERN TF42-20 16.0-20.0 A



## Produktinformasjon

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elnr:                | 4116769                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ABB identnr:         | 1SAZ721201R1049                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Varenavn:            | TF42-20 16.0-20.0 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Varebetegnelse:      | TF42-20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| EAN:                 | 4016779764971                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Forpakning:          | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Enhet:               | KARTONG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Teknisk beskrivelse: | <p>TF42 - termisk overbelastningsrelé - er et økonomisk elektromekanisk overlastvern for hovedstrømskretsen. De sørger for pålitelig beskyttelse av motorer i tilfelle overbelastning eller fasefeil. Enhetene har utløserklasse 10. De termiske overlastreléene er tre polede reléer med bimetall tripp-elementer. Motorstrømmen flyter gjennom bimetallet/tripp-elementene og varmer dem direkte og indirekte. I tilfelle overbelastning (overstrøm), byes bimetall-elementene som et resultat av oppvarming. Dette fører til utløsning av reléet og en endring av kontaktenes bryterposisjonen (95-96 / 97-98).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Valgbar manuell eller automatisk reset</li> <li>- Fase-bortfallsensitiv iht. til IEC / EN 60947-4-1</li> <li>- Test-og stopp-funksjon - Tripp-indikasjon på forsiden</li> <li>- Temperaturkompensasjon</li> <li>- Egnet for tre- og en-fase applikasjoner</li> </ul> <p>Trippklasse 10, ATEX godkjent</p> |

## Teknisk info

|              |                                                                              |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Standard:    | IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-4-1, IEC/EN 60947-5-1, UL 60947-1, UL 60947-4-1 |
| ETIM:        | EC000106 - Termisk overbelasningsrelé                                        |
| Vedlikehold: |                                                                              |