

FDV-dokument

Bryter ISOTERM C42

Produkt	Bryter ISOTERM C42 El.nr.: 14 004 28 NRF: 240 45 33
Produsent	Pipelife Norge AS, Flyplassvegen 16, 2630 Ringebu, Norge
Anvendelse	C42 er en kapslet manuell 2-trinn kambryter med integrert lysenhet for styring av Isotermrør med ohmsk varmekabel av type T600 for anleggs-lengder 300 – 600 m.

Tekniske data	Driftsspenning:	230 V / 50 Hz
	Resistiv belastning / Maks. effekt:	Maks. 63 A / 14490 W @ 230 V
	Byggemål (H x B x D) / Vekt:	106 x 106 x 132 mm / 0,77 kg
	Farge:	Lys grå
	IP-klassifisering kapsling:	IP42
	Kabelpakknippel:	M25

Manuell tine-funksjon må tilbakestilles manuelt etter endt tine-tid, men etter maks. 90 min.

Sertifisering 

HMS (helse, miljø og sikkerhet)

Brannfare	Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig ved normal bruk.
Helsefare	Ingen helsefare ved normal bruk. Kun fare ved brann. Generelt er den største faren ved at branngasser inneholder bl.a. CO. Denne gassen er luktfri og har både akutte og toksiske effekter. Symptomer er svimmelhet, tretthet, hodepine, kvalme og uregelmessig pust. Personer utsatt for branngasser bør observeres de nærmeste dagene av hensyn til mulige ettervirkninger.
Førstehjelp	Ved symptomer som beskrevet over: Sørg for frisk luft og tilkall lege.

Service- og vedlikeholdsinstruks

Lagring	Lagres tørt på flat underlag. Lagringstemp. 0 til +30 °C, RH <70 %.
Montering	Produktet skal monteres i henhold til Montasjeanvisning EI – Isoterm T75-300-600 og koblingsskjema for resp. ohmsk varmekabel. Produktet må alltid være jordet. Elektrisk tilkobling skal utføres iht. gjeldende normer og forskrifter av autorisert personell.
Sikkerhets- advarsel:	Ikke åpne bryteren! Overlat det for din egen sikkerhet til EI-installatør! I tilfelle at kald- og/eller varmekabelen er skadet hhv. ikke virker som den skal, slå av hovedsikringen og tilkall EI-installatør! Skal ikke brukes av barn, personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de har fått veiledning eller instruksjon. Ikke lar barn leke med produktet eller dens komponenter, heller ikke under oppsyn. Det anbefales montering utilgjengelig for barn. Vær forsiktig med mekanisk sjokk, som f.eks. slag eller rystelse, mm., overfor bryteren mens den er spenningsatt.
Drift	Se Driftsinstruksjon for anlegget.
Service	Produktet krever ingen service.
Vedlikehold	Produktet i seg selv krever ikke vedlikehold. For ytterligere informasjon, se dokumentasjon for produktet.
Reservedeler	Skadet produkt erstattes fortrinnsvis med samme type produkt. Reservedeler skaffes gjennom entreprenør, rørlegger, rørgrossist e.l. - eller ved å kontakte produsenten direkte.
Destruksjon/ Gjenvinning	Produktet kan leveres for gjenvinning (EE-avfall).



Pipelife Norge AS er sertifisert i.h.t. NS-EN ISO 9001 og NS-EN ISO 14001