

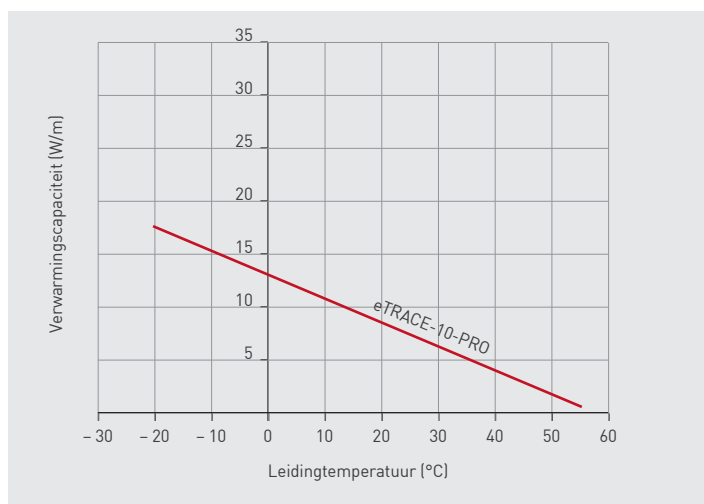
eTRACE-10-PRO

Zelfregulerend verwarmingslint

Het nieuwe, nog stevigere verwarmingslint eTRACE-10-PRO heeft de kleinst mogelijke afmetingen, is zeer flexibel inzetbaar en is uitstekend geschikt voor korte verwarmingscircuits. Dit verwarmingslint is geschikt voor vorstbescherming en temperatuurhandhaving tot 65 °C. De eTRACE-10-PRO is een zelfregulerend verwarmingslint met een lichte constructie. Het wordt ingezet in de industrie en de huistechniek. De toepassing gaat van vorstbescherming tot temperatuurhandhaving bij buizen en reservoirs. De toevoerleiders zijn vernikkeld met koper, alle verwarmingslinten zijn bestand tegen vocht en uv-bestendig. Zelfregulerende verwarmingslinten kunnen eenvoudig op de gewenste lengte gesneden en meteen toegepast worden.

VERMOGEN VAN eTRACE-10-PRO

(op geïsoleerde metalen leidingen volgens EN 62395-1)

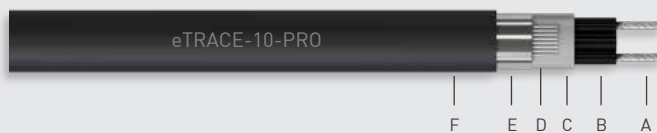


VERWARMINGSCIRCUITLENGTEN eTRACE-10-PRO

met inachtneming van

- > 230 V nominale spanning
- > Trage zekeringen (C-kenmerk) met max. 80% belasting
- > max. 10% spanningsval aan de toevoerder van verwarmingslint
- > een verwarmingslint, eenzijdig gevoed

zijn de volgende maximale verwarmingscircuitlengten beschikbaar:



- A Toevoerder 0,56 mm²
- B Zelfregulerend verwarmingselement
- C Isolatie
- D Beschermingsgeleider CU-vertind
- E Beschermingsfolie aluminium
- F Buitenmantel TPE-O

TECHNISCHE GEGEVENS

- > Nominale spanning: 230 V
- > Buitenmantel: TPE-O
- > Toevoerder: 0,56 mm² Cu-vernikkeld
- > Max. toegestane omgevingstemperatuur:
 - uitgeschakeld: +85 °C
 - ingeschakeld: +65 °C
- > Min. Installatietemperatuur: -30 °C
- > Min. buigstraal: 25 mm
- > keurmerk: CE

PRODUCTVOORDELEN

- + Zelfregulerend
- + Afknipbaar van de rol
- + Beschermd tegen vocht
- + Uv-, ozon- en weersbestendig
- + Geringe afmetingen

KEUZEHULP

Tracingsysteem, vorstbescherming voor industriële toepassingen, temperatuurhandhaving bij buizen en containers

Inschakeltemperatuur (°C)	Nominale waarde-zekering (A)	Verwarmingscircuitlengten (m) eTRACE-10-PRO
10	10	130,0
	16	130,0
0	10	123,0
	16	123,0
-10	10	116,0
	16	116,0
-20	10	110,0
	16	110,0
-40	10	75,0
	16	90,0

Zelfregulerend verwarmingslint eTRACE-10-PRO

LT: voorraad

Type	Artikelnr.	Gewicht (g/m)	Afmetingen ca. (mm)	Nominaal vermogen	KG
eTRACE-10-PRO	41243	66	8,3 x 5,5	10 W/m bij 10 °C	T1
EA-10	40759	Verbindingsmof en einddop incl. 3 m-koud einde voor eTRACE-10			A5
E-10	40760	Eindafwerking voor eTRACE-10			A5

TIP VAN ETHERMA:

accessoires voor verwarmingslinten vindt u vanaf pagina 83. Regelingen vindt u vanaf pagina 97.