

Datablad

Optisk læsehoved

- Tilsluttes PC eller MULTITERM Pro
- Kræver ingen forsyning
- Opfylder IEC 1107/EN 61107
- Passer til MULTITERM Pro, Kamstrup målere og M-Bus Master
- Slagfast konstruktion
- USB eller D-Sub stik



Anvendelse

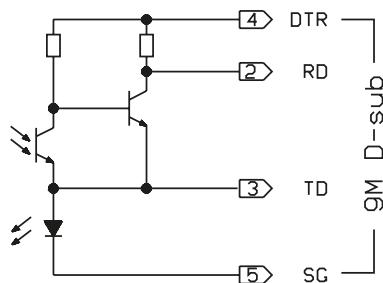
Det optiske læsehoved anvendes til datakommunikation fra PC og håndterminal til varme-, køle, vand- og elmålere og lignende måleudstyr med optisk dataport.

Anvendelsen omfatter både enkle dataaflæsninger til for eksempel afregning og mere omfattende programmeringer af målere.

Det optiske læsehoved indeholder en permanent magnet, der sikrer, at læsehovedet fastholdes på måleren under dataaflæsningen. Dataoverførslen sker via infrarødt lys, og læsehovedet indeholder ligesom målerne både sender og modtager til seriell tovejs kommunikation.

Tekniske data og principdiagram

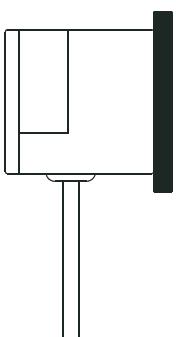
Baud rate	Max. 2400 bit/sek.
Tilslutningskontrol	Echo fra TD til RD
Omgivelsestemperatur	-10 °C...+55 °C
Lagertemperatur	-20 °C...+70 °C
Kapsling	IP53
Kabellængde	Ca. 1,5 m
Mål	Dia. 32 x 33 mm
Vægt	Ca. 0,1 kg



Anvendelses- og lagerforskrift

Læsehovedet bør **ikke** anvendes/opbevares tæt på PC eller datamedier som disketter, CD-rom eller kreditkort, da den indbyggede magnet kan skade data.

Påsæt altid den medfølgende beskyttelsesskive, når læsehovedet ikke anvendes.



Kablen til læsehovedet skal vende nedad ±20°.

Bestillingsforskrift

Beskrivelse

Optisk læsehoved med USB-stik
Optisk læsehoved med 9F D-sub stik

Typenummer

6699-099
6699-102

Kamstrup A/S

Industrivej 28, Stilling
DK-8660 Skanderborg
T: +45 89 93 10 00
F: +45 89 93 10 01
info@kamstrup.com
kamstrup.com