

DL725

Stordisplay 57mm Cifferhøjde



- 5 ciffer 57mm LED display
- Høj kontrast
- Programmerbar intensitet
- Kommunikation: RS 485 eller CAN
- Forsyning: 12 - 24 V AC / DC
- Tætningsgrad: IP 67
- Dimensioner: 323 x 147 x 85mm

Typisk anvendelse:

Industriell, automobil eller kommerciel instrumentering, hvor diverse måleværdier ønskes indikeret læsbart over større afstande. Forbindes med en enkel protokol til RS485 eller CAN interface.

Beskrivelse:

Refleksdæmpet kontrastrigt 5 cifers display, der kan aflæses på +20m afstand. Robust opbygget i IP67 kabinet, som også egner sig til anvendelse i marken. Lysintensitet kan justeres manuelt eller automatisk i forhold til de omgivende lysforhold.

Foruden de fem syv-segment LED cifre, er der yderligere otte LED signallamper til status info.

Konstruktionen giver mulighed for sammenbygning og kommunikation med andre SNE Moduler, enten via kabel eller ved sammenbygning. De forskellige muligheder indkodes via trykknapper internt beskyttet i kabinettet. Et fjernbetjeningsmodul med 3 betjenings knapper er optional.

Elektriske specifikationer:

Princip: Statisk styret 5 x 7 segment LED display.

Ciffer antal: 5

Cifferhøjde: 57mm

Ciffer farve: dybrød 640nm

Lysintensitet: @max int. typ 150000lv (ucd). Variabel lysintensitet. Omgivelsesbestemt lysstyrkeregulering er optionel.

Indicator lamper: 8 stk røde

Taster: 3 (optional)

Forsyning: 12 to 38V DC or 12 to 27VAC

Effektforbrug: max. ca. 16W, typ. ca. 8W

Temperaturområde: -10... 60 oC

Interfaces: RS485 og local SPI for options. Alternativ/ Optionel CAN-bus.

Kommunikation: SN-EAS proprietær protokol

Options: Sammenbygning med- eller kommunikation til SN moduler

Indput: ex. 4-20m.a. / NPN

Forberedt mulighed for trådløs styring.

CA TEKNIK

Tornhøjparken 61
DK9220 Aalborg

tel.: +45 98101050 fax.: +45 98104450

e-mail: mail@cateknik.dk

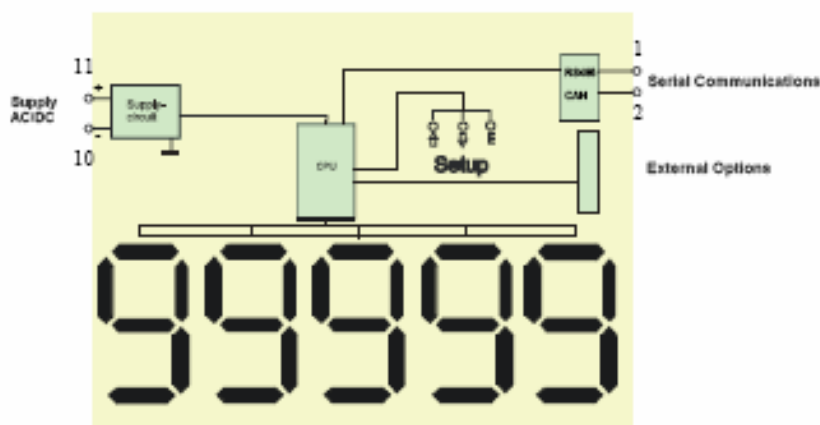
Internet: www.cateknik.dk

Mekaniske specifikationer:

Kabinet: Tæthedsklasse IP67
Materialer: ABS/PC
Kabinetstørrelse: (l x b x h) ca. 323 x 147 x 85 mm
Vægt: ca 900 g

Bestillingsnøgle: DL 725- x y
X (option): 1 = RS485
 2 = CAN
Y (protokol): 1 = binær
 2 = ASCII

Blokdiagram med tilslutninger.



Tilslutningsklemrække:

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 1 | RS485A/CAN N/INV |
| 2 | RS485B/CAN INV |
| 3 | RS485/CAN GND |
| 4 | SDI (Serial Data Input local SPI) |
| 5 | +5V output (max 50mA) for option |
| 6 | GND |
| 7 | Boardselect (/CS local SPI) |
| 8 | SDO (Serial Data Out local SPI) |
| 9 | SCK (Serial Clock local SPI) |
| 10 | Power supply GND (24VAC) |
| 11 | Power supply +24 V DC/AC |

Ret til ændringer forbeholdes

DL 725 200208

CA TEKNIK

Tornhøjparken 61
DK9220 Aalborg

tel.: +45 98101050 fax.: +45 98104450
e-mail: mail@cateknik.dk
Internet: www.cateknik.dk