

- Universelt 3½-cifret panelinstrument 48 x 96 mm
- Strøm- og spændingsindgange i samme instrument
- Separat nul- og områdejustering
- Galvanisk adskillelse mellem forsyning og intern elektronik
- Produceret ifølge CE og EMC regulativerne



DM350 er et universelt 3½-cifret panelinstrument med analoge indgange. Instrumentet kan justeres til en visning mellem -1999 og +1999. Instrumentet kan benyttes i forbindelse med alle C-mac[®] convertere og relæer med analog udgang. Foruden strøm- og spændingsindgange er instrumentet også forsynet med en 24 VDC udgang, til forsyning af eksterne følere eller lignende.

Tekniske data:

Forsyningsspænding: 24, 120 eller 230 VAC +/-10%
forsyningsspændingen er galvanisk
adskilt fra den interne elektronik.
(testspænding 2 kV AC)

Effektforbrug: 4 VA

Arbejdstemperatur: -20°C til +60°C

Luftfugtighed: 0 - 90% RH, ikke-kondenserende

Beskyttelsesgrad: IP 54

Spændingsudgang: 24 VDC, max. 50 mA

Måleindgange: 0-20 mA / 4-20 mA
0-1 V / 0-1 mA
0-10 V

Indgangsimpedans: 0-20 mA: 50 Ω
0-1 V: 1,1 kΩ
0-10 V: 100 kΩ

Justeringer: Trimmepotentiometre og switche på
bagsiden af instrumentet.

Nulpunkt: område: -1999 til +1999
Område: 0 til 1999
Komma: valgfrit efter ciffer 1, 2 eller 3

Mekaniske mål:

L x B x D: 48 x 96 x 85 mm.
Hulmål: 43 x 91 mm
Vægt: 320 g.
Materiale: NORYL, SE1

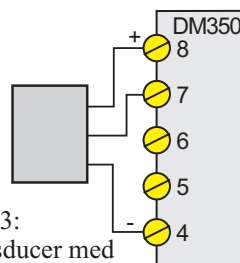
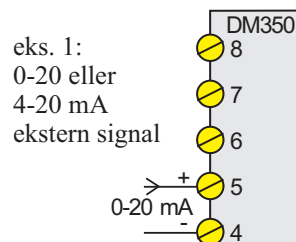
Tilslutninger: skrueterminaler, max. 1,5 mm.

ben 1-2: forsyning
ben 4: indgang, fælles
ben 5: indgang 0-20 mA (4-20 mA)
ben 6: indgang 0-1 V / 0-1 mA
ben 7: indgang 0-10 V
ben 8: spændingsudgang +24 VDC

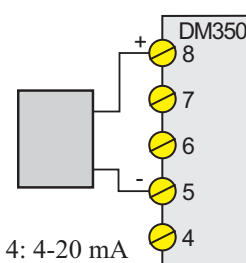
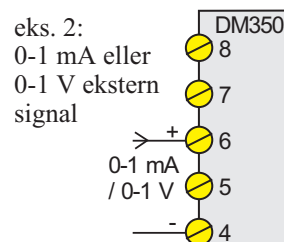
EMC-data:

Emission: EN 50081-2
Immunitet: EN 50082-2
Sikkerhed: EN 60730

Tilslutninger:



eks. 3:
transducer med
0-10 V udgang,
forsynet fra DM350



eks. 4: 4-20 mA
transducer,
forsynet fra DM350

Bestillingsvejledning:

Type:	Forsyning
DM350	024 = 24 VAC 120 = 120 VAC 230 = 230 VAC

Eksempel: DM350-230