



- ✓ lucht-, medium en oppervlakte temperatuur
- ✓ 48.000 meetwaarden
- ✓ optie: alarmuitgang

EASYlog 40K

aanwijzende temperatuurlogger, -25,0...+60,0 °C, voeler in kunststof houder, Ø7 x 30 mm

EASYlog 40KH

aanwijzende temperatuurlogger, -50,0...+150,0 °C, voeler RVS Ø5 x 50 mm, 1 m meetleiding

EASYlog 40KH-E300

aanwijzende temperatuurlogger, -50,0 tot +300,0 °C, voeler RVS Ø3 x 100 met kabelhuls Ø5 x 50 mm, 1 m meetleiding met glaswol isolatie

EASYlog 40KH-E600

aanwijzende temperatuurlogger, 0...600 °C, voeler RVS Ø3 x 100 mm met kabelhuls Ø5 x 50 mm, 1 m meetleiding

EASYlog 40KH-GOF

aanwijzende temperatuurlogger, -50,0...150,0 °C, oppervlaktevoeler, zelfklevend siliconen rubber, 15 x 50 mm, 2 m PFA meetleiding

EASYbus*
module

technische gegevens:

meetbereik: als boven, zie type beschrijving

werkbereik elektronica: -25...60°C

resolutie, aanwijzing en dataopslag:

0,1 °C, resp. 1 °C, afhankelijk van type

nauwkeurigheid:

EASYlog 40K: ±0,5°C

EASYlog 40KH: ±0,5°C

EASYlog 40KH-E300: ±0,5°C ±2% bereik

EASYlog 40KH-E600: ±1°C ±0,2% bereik

EASYlog 40KH-GOF: ±0,5°C ±0,2% bereik

sensor: Pt 1000 temperatuursensor

temperatuuropnemer/-voeler:

EASYlog 40K: kunststof Ø7 x 30 mm. Indien 'kalibratie geschikt'; RVS, 5 x 60 mm. Overige uitvoeringen, voeler van roestvast staal, 5 x 50 of 3 x 100 mm met kabelhuls.

aanwijzing: LCD venster, 10 mm karakters

registratie-interval: 4 sec. tot 5 uur

op PC programmeerbaar met software GSOFTEASY 40K

meetwaardengeheugen: 48.000 meetwaarden.

registratieduur: 500 dagen (15 min. registratie-interval)

batterijlevensduur: ca. 6 jaar (15 min. registratie-interval)

werktemperatuur: -25 tot +60 °C

bewaartemperatuur: -30 tot +70 °C

COM-poort: EASYBus poort, aansluiting m.b.v. stekker EBSK 01 (software GSOFTEASY 40 K wordt geleverd incl. stekker EBSK 01)

behuizing: ABS, ruit van polycarbonaat, IP 65, 48,5 x 48,5 x 35,5 mm (L x B x H) zonder sensor en stekker

EMC: volgens EN50081-1 en EN50082-1

bijkomstige meetfout: < 0,5% FS

optie: (meerprijs)

-DBK: dubbele batterijcapaciteit

-ALARM: alarmuitgang, Open-Collector, m.b.v. 4-polige stekker (IP 65) en 1 m kabel. Schakelvermogen 28 V, 50 mA

-AFK: 4-polige ingang en stekker voor afneembare temperatuurvoeler

toebehoren

GSOFTEASY 40K: software voor gebruik van EASYLOG modules, t.w. configureren, uitlezen en opslaan, incl. stekker EBSK 01 en 1 m meetleiding.

EBW 1: 230 VAC poortadapter voor aansluiting van (max. 9) EASYBus modules op de RS232 poort (9-polig Dsub) van een PC

EBW 3: poortadapter voor aansluiting van 1 EASYBus module op de USB poort van een PC, voeding van USB poort.

EBSK 01: stekker EBSK 01 en 1 m meetleiding.

ESK-1: externe startsleutel, batterij gevoed voor EASYlog 40... en EASYlog 24... in startmodus 'St.Et'

GWH 40K: wandconsole met anti-diefstal slot, geschikt voor EASYlog toestellen (behalve EASYlog 40NS-K), montageplaat met moeren, 2 schroeven, 2 pluggen, slot met sleutel

GWH 10: wandconsole van roestvast staal, geschikt voor alle EASYlog toestellen (behalve EASYlog 40 NS-W)

*) De logger kan, als EASYbus module worden opgenomen in een 2-draads netwerk waarbij de data-bus (Master) de verschillende adressen (Slaves) aanroept en meetwaarden ophaalt. Het EASYbus netwerk kan 1000 m lang zijn en 240 modules ondersteunen.