



- ✓ registreert / schrijft elke grootheid
- ✓ 48.000 meetwaarden
- ✓ optie: alarmuitgang

**elek. aansluiting:** (voor ingangssignaal)

...**40NS W**: tussen-sterker volgens DIN43650 (wordt er tussen geklemd)

...**40NS K**: ca. 0,5 m aansluitkabel met vrije uiteinden

**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 steker (IP 65) en 1 m kabel. Schakelvermogen 28 V, 50 mA

**toebehoren**

**GSOFT 40K**: software voor gebruik van EASYLOG modulen, t.w. configureren, uitlezen en opslaan, incl. steker EBSK 01 en 1 m meetleiding.

**EBW 1**: 230 VAC poortadapter voor aansluiting van (max. 9) EASYBus modulen 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**: steker 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)

**benodigd voor gebruik**

Het programmeren, starten en uitlezen van het EASYlog toestel geschiedt via de seriële poort. Hiervoor is benodigd:

- 1<sup>e</sup> Com-poort adapter RS232 ↔ EASYBus, bijvoorbeeld: EBW1, EBW3 of EBW64
- 2<sup>e</sup> signalleiding en steker voor EASYBus module, bijvoorbeeld EBSK01 (bijgesloten bij GSOFT 40K)
- 3<sup>e</sup> GSOFT 40K, Windows-software voor het programmeren, starten en uitlezen loggerdata.
- 4<sup>e</sup> EBxKonfig, Windows-software voor het instellen van de aanwijzing, zoals bereik, decimale punt en eenheid (gratis te downloaden).

\*) 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 modulen ondersteunen.

**EASYlog 40NS W 0-10V**, aanwijzende signaal-logger, tussen-stekker DIN 43650, ingang 0...10V

**EASYlog 40NS W 0-2V**, aanwijzende signaal-logger, tussen-stekker DIN 43650, ingang 0...2V

**EASYlog 40NS W 0-20mA**, aanwijzende signaal-logger, tussen-stekker DIN 43650, ingang 0...20mA

**EASYlog 40NS W 4-20mA**, aanwijzende signaal-logger, tussen-stekker DIN 43650, ingang 4...20mA

**EASYlog 40NS K 0-10V**, aanwijzende signaal-logger, 0,5 m aansluitkabel, ingang 0...10V

**EASYlog 40NS K 0-2V**, aanwijzende signaal-logger, 0,5 m aansluitkabel, ingang 0...20V

**EASYlog 40NS K 0-20mA**, aanwijzende signaal-logger, 0,5 m aansluitkabel, ingang 0...20mA

**EASYlog 40NS K 4-20mA**, aanwijzende signaal-logger, 0,5 m aansluitkabel, ingang 4...20mA

**technische gegevens:**

**aanwijzing:** -1999...9999, getalwaarde en decimale punt vrij instelbaar, LCD venster, 10 mm karakters

**ingangssignaal:** (één analoge stuursignaal mogelijk) 0...10V, 0...2V, 0...20mA of 4...20mA  
andere signaalgrootte op aanvraag.

(ingang *niet* galvanisch van logger gescheiden)

**nauwkeurigheid:** ±0,5%

**registratie-interval:** 2 sec. tot 5 uur  
op PC programmeerbaar met software GSOFT 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. steker EBSK 01 (software GSOFT 40 K wordt geleverd incl. steker 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 steker