



# Magelis XBT GT:

## een klein maar efficiënt aanraakscherm uit de Magelis reeks



XBT GT-starterpakket



### IN HET KORT

Hoge leesbaarheid, verlicht kwaliteitsscherm

320 x 240 pixels QVGA resolutie

8 grijsniveaus

Ambergekleurd voor visueel comfort

Rood scherm voor betere weergave van alarmen en fouten

6 afzonderlijke functietoetsen vrijwaren het grafische gedeelte

Ingebouwde buzzer voor bevestiging van de operatortacties en alarmen

Trending curves en data processing

Meervoudige vensters en pop-ups

Snelle montage met veerclips

Achtergrondverlichting met LED-technologie

Compacte afmetingen voor ruimtebesparing

Applicaties in meerdere talen en talrijke karakterfonts

Embedded Ethernet

Integratie in alle automatiseringsarchitecturen



**De nieuwste familie HMI aanraakschermen van Telemecanique met schermafmetingen van 5" tot 12" monochroom of kleur krijgt er een nieuw model bij, de XBT GT met een scherm van slechts 3,8". Deze volwaardige "open" en "intelligente" en op "Transparent Ready"-technologie gebaseerde terminal, werd geconcipteerd voor compacte machines en voor installaties in infrastructures en gebouwen automatisatie. Zoals de andere terminals uit de Magelis reeks wordt de XBT GT geconfigureerd met het moderne HMI configuratieplatform Vijeo Designer.**

### MEESTERS IN MAN-MACHINE INTERFACING

Machineoperatoren moeten informatie kunnen vergaren uit besturingsystemen, hun instellingen kunnen wijzigen en processen kunnen besturen. Telemecanique beschikt hiervoor over een complete reeks van prijsgunstige displays, krachtige terminals en schermen tot industriële PC's, de nodige configuratie- en simulatiesoftware, SCADA systemen en nu ook Web-enabled HMI oplossingen. Vandaag introduceert Telemecanique het kleinste grafische aanraakscherm uit de reeks, de XBT GT.

### KLEIN MAAR OPMERKELIJK...

De nieuwste familie HMI aanraakschermen XBT G werd in Schneider Magazine nummer

30 op bladzijden 16 en 17 in detail beschreven. Zij wordt gekenmerkt door haar innovatieve schermtechnologie en haar Ethernet TCP/IP compatibiliteit. De XBT GT, de jongste en de kleinste terminal die nu ingevoerd wordt in de reeks, beschikt over dezelfde attributen, maar heeft het grote voordeel dat hij compact is uitgevoerd en daarmee geschikt is voor bijzondere toepassingen waar op ruimte en op kosten moet bespaard worden.

Hij vertoont een uitgesproken communicatietalent. "Open" via zijn ingebouwde Ethernet praat hij simultaan in Modbus TCP/IP en Unitelway serieel en ook met protocollen van derden. Hij is "smart" door de vele ingebouwde intelligente functies waaronder alarmfunctie met logging, trending curves, receptmanagement, dataprocessing, meerdere vensters, meertalige applicaties (10 in totaal) en karakterfonts, "attractief" door zijn perfecte grafische performantie en "gebruiksvriendelijk" door zijn tweekleurenscherm met 8 grijsniveaus, achtergrondverlichting en 320x240 pixels QVGA resolutie en touch screen bediening.

### GEMEENSCHAPPELIJKE CONFIGURATIESOFTWARE

Zoals de andere aanraakschermen uit de Magelis-reeks wordt de XBT GT geconfigureerd met de krachtige en gebruiksvriendelijke multi-window Vijeo Designer configuratie- en simulatiesoftware.