

စာမျက်နှာအညွှန်း

အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ
အပိုင်း (၁) HMI ကို Computer ဖြင့် လေ့လာခြင်း	
Screen Editor Software Installation	၂
Screen Editor ကို စတင်အသုံးပြုခြင်း	၇
Menu Bar	၈
Tool Bar, Standard Toolbar	၁၀
Zoom Toolbar, Text Toolbar	၁၁
Bitmap Toolbar, Element Toolbar	၁၂
Layout Toolbar	၁၃
Drawing Toolbar, Objects Menu	၁၅
Button Sub-Menu, Meter Sub-Menu, Bar Sub-Menu	၁၆
Pipe Sub-Menu, Pie Sub-Menu	၁၇
Indicator Sub-Menu, Input Sub-Menu	၁၇
Curve Sub-Menu, Sampling Sub-Menu	၁၈
Alarm Sub-Menu, Keypad Sub-Menu	၁၈
HMI ကို Screen Editor ဖြင့်လေ့လာခြင်း	၁၉
Create an Element (Element ရုပ်ပုံရေးဆွဲခြင်း)	၂၁
Open (Save ထားတဲ့ Project File ကို ဖွင့်ခြင်း)	၃၂
Close (ဖွင့်ထားတဲ့ Project File ကို ပိတ်ခြင်း)	၃၃
Save (Project File ကို သိမ်းဆည်းခြင်း)	၃၃
Save As, Password Protect (Password ကိုအသုံးပြုခြင်း)	၃၄
Print (Print ထုတ်ခြင်း)၊ Print Preview,	၃၅
Print Preview (Print မထုတ်မီ ကြိုတင်ကြည့်ရှုခြင်း)	၃၆
Print Setup	၃၆
File Quick Access, Exit, Undo	၃၈
Redo, Cut, Copy, Paste, Delete	၃၉
Select All, Find	၄၀
Replace	၄၂
Group (Element ပုံတွေကို အုပ်စုဖွဲ့ခြင်း)	၄၃

Ungroup (Element ပုံတွေအုပ်စုဖွဲ့ထားတာကိုပယ်ဖျက်ခြင်း)	၄၃
Order (Element ပုံတွေကိုရှေ့နောက်စီစဉ်ခြင်း)	၄၃
Align (Element ပုံတွေကိုချိန်ညှိခြင်း)	၄၄
Text Process (စာလုံး text တွေကိုချိန်ညှိခြင်း)	၄၅
Picture (ရုပ်ပုံ picture တွေကိုချိန်ညှိခြင်း)	၄၆
Duplicate (ရုပ်ပုံကိုမိတ္တူပွားခြင်း)	၅၀
Property Table (ပိုင်ဆိုင်မှုဇယား)	၅၄
Record and Output Window (မှတ်တမ်း နှင့် ရလဒ်)	၅၆
Zoom In (မြင်ကွင်းကိုချဲ့ခြင်း)	၅၇
Zoom Out (မြင်ကွင်းကိုချုံ့ခြင်း)	၅၈
Actual Size (မြင်ကွင်းကို မူလအရွယ်အတိုင်းထားရှိခြင်း)	၆၂
Full Screen (မြင်ကွင်းပြည့်ချဲ့ခြင်း)	၆၀
Grid Setup (အခြေခံမျဉ်းကြောင်း ဖော်ပြခြင်း)	၆၁

Lessons များကို On-line Simulation လုပ်ပြီးလေ့လာခြင်း

Lesson_1 (Set button, Reset button & Multistate Indicator)	၆၆
Lesson_2 (Momentary button)	၇၄
Lesson_3 (Maintained button)	၇၆
Lesson_4 (Multistate button & Numeric Display)	၇၈
Lesson_5 (Set Value button)	၈၅
Lesson_6 (Set Constant button)	၈၇
Lesson_7 (Increment button)	၉၀
Lesson_8 (Decrement button)	၉၂
Lesson_9 (Goto Screen button)	၉၆
Lesson_10 (Previous Page button)	၁၀၉
Lesson_11 (System Date_Time button)	၁၁၅
Lesson_12 (Password Table Setup button)	၁၁၆
Lesson_13 (Enter Password button)	၁၂၃
Lesson_14 (Contrast_Brightness button)	၁၂၇
Lesson_15 (System Menu button)	၁၃၀
Lesson_16 (Calibration button)	၁၃၈
Lesson_17 (Language Changer button)	၁၄၁

Lesson_18 Meter(1) & Numeric Entry button	၁၄၉
Lesson_19 Meter(2)	၁၅၅
Lesson_20 Meter(3)	၁၅၉
Lesson_21 Normal Bar	၁၆၂
Lesson_22 Differential Bar	၁၆၅
Lesson_23 Pipe(1), Pipe(2)	၁၆၉
Lesson_24 Pipe(3), Pipe(4), Pipe(5)	၁၇၄
Lesson_25 Pipe(6)	၁၇၆
Lesson_26 Pipe(7)	၁၇၈
Lesson_27 Pipe(1) to Pipe(7) & Macro	၁၈၀
Lesson_28 Pie(1)	၁၈၄
Lesson_29 Pie(2)	၁၈၇
Lesson_30 Pie(3)	၁၉၀
Lesson_31 Pie(4)	၁၉၃
Lesson_32 Multistate Indicator	၁၉၆
Lesson_33 Range Indicator	၂၀၁
Lesson_34 Simple Indicator	၂၀၆
Lesson_35 Character Display & Character Entry	၂၀၉
Lesson_36 Date Display	၂၁၂
Lesson_37 Time Display	၂၁၃
Lesson_38 Day-of-week Display	၂၁၄
Lesson_39 Prestored Message	၂၁၅
Lesson_40 Moving Sign	၂၁၈
Lesson_41 State Graphic	၂၂၁
Lesson_42 Animated Graphic	၂၂၈
Lesson_43 Dynamic Line	၂၃၂
Lesson_44 Dynamic Rectangle	၂၃၆
Lesson_45 Dynamic Ellipse	၂၄၁
Lesson_46 Trend Graph	၂၄၅
Lesson_47 X-Y Chart	၂၅၀
Lesson_48 Curve Input	၂၅၄
Lesson_49 Historical Trend Graph & Clock Macro	၂၅၆

Lesson_50 Historical Data Table & Historical Trend Graph	၂၆၁
Lesson_51 Historical Event Table	၂၆၇
Lesson_52 Alarm History Table	၂၇၁
Lesson_53 Active Alarm List	၂၇၅
Lesson_54 Alarm Frequency Table	၂၇၈
Lesson_55 Alarm Moving Sign	၂၈၂
Lesson_56 Drawing	၂၈၅

1. HMI software installation
2. Screen Editor software ကို အသုံးပြုခြင်း
3. Simulation ကို အသုံးပြုခြင်း
4. Lessons များကို On-line Simulation လုပ်ပြီးလေ့လာခြင်း