



Automatizace a řízení

# HelloPanel6

Dotykový panel pro řízení

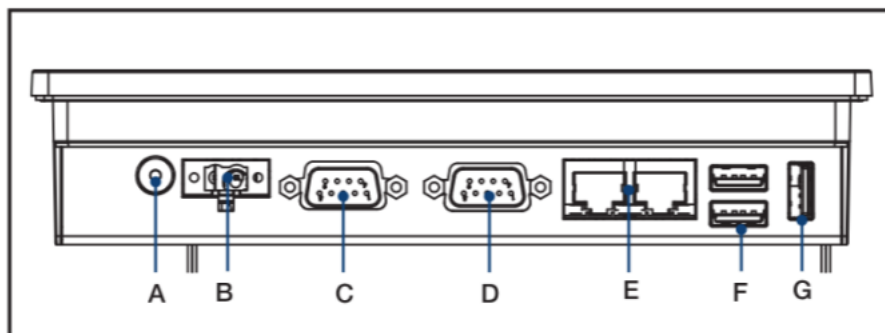
## Katalogový list



## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

<b>Popis</b>	TFT SVGA LED dotykový panel
<b>Doporučené použití</b>	Řízení osvětlení prostřednictvím protokolu DALI
<b>Model</b>	<b>HelloPanel-6</b>
<b>Úhlopříčka</b>	6,5"
<b>Rozlišení</b>	640 x 480
<b>Počet barev</b>	16,7 mil.
<b>Pozorovací úhly</b>	160°/140°
<b>Jas</b>	400 cd/m <sup>2</sup>
<b>Životnost</b>	30.000 hodin
<b>Napájení</b>	12V DC
<b>Příkon</b>	16W
<b>Max. proud</b>	3A
<b>Dotyková obrazovka</b>	Kapacitní technologie, životnost 35 milion dotyků
<b>Připojení</b>	2xEthernet 10/100/1000 COM1 (RS-232/RS-422/RS-485) COM2 (RS-232) USB 2.0, USB 3.0 VGA výstup Line-out 1x, Mic-in 1x
<b>Reproduktory</b>	1 x 2W
<b>Provozní teplota</b>	0°C až +40°C
<b>IP krytí</b>	IP65 přední panel
<b>Váha</b>	1,5kg
<b>Rozměry (Š x V x H)</b>	198 x 150 x 41mm
<b>Výřez</b>	189x136,5mm

## ZAPOJENÍ



A. Power Switch  
B. DC-In  
C. RS-232  
D. RS-232/422/485

E. 2 x RJ45 LAN  
F. 1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0  
G. USB 2.0



## FUNKCE

**HelloPanel 6** je dotykový panel pro řízení zařízení určených pro sběrnici DALI. Připojení ke sběrnici DALI se provádí prostřednictvím převodníku. Ten je nutný k dotykovému panelu objednat zvlášť. Dotykový panel umožňuje úplnou uživatelskou konfiguraci. Prostřednictvím DALI zařízení umožňuje ovládat spínané či stmívané okruhy (nejčastěji určené k ovládní osvětlení) připojené k těmto zařízením. Dotykový panel umožňuje ovládat jednotlivá DALI zařízení, DALI skupiny a DALI scény, do nichž jsou DALI zařízení případně začleněna. Dále umožňuje na sběrnici DALI vysílat libovolné sekvence DALI příkazů, které se zavádí do tzv. rozšířených scén. Pro ovládní nabízí nejvýše 5 obrazovek, které se dají nastavit na uvedené možnosti. Obrazovka pro ovládní DALI zařízení umožňuje navíc zobrazit a určit i případné poruchy zařízení, neboť dotykový panel umí periodicky zjišťovat jejich stav. DALI scény i rozšířené scény mohou být vyvolávány tlačítkem ze své obrazovky, automaticky na čas nebo na úsvit či soumrak nebo při sepnutí či rozepnutí DALI tlačítka. Scény je možné mezi sebou časově provazovat a cyklovat. Také lze podmiňovat jejich provedení stavem DALI tlačítka. Dotykové panely ve verzi Basic jsou mezi sebou propojitelné přes sběrnici DALI, takže jeden panel může sledovat aktivitu jiného a zobrazovat např. naposledy vyvolanou DALI scénu. Řídicí program dotykového panelu může být nainstalován samostatně i na počítači PC s OS Windows, který pak také může být připojen ke sběrnici DALI jako jedno z ovládacích míst.

## ROZMĚRY

