

# DXPU

# DXPP

# DXPG

## CENTRÁLNÍ JEDNOTKA MODULOVÉHO SYSTÉMU DOMINO



V řadě DOMINO jsou vyráběny jednotky DXPU, DXPP, DXPG jako základní moduly pro řízení, skladování dat, styk s operátorem a komunikaci s PC.

Tyto jednotky jsou vybaveny systémovým SW s možností parametrizace a procesního programování pomocí programu XTool provozovaném na PC.

### TECHNICKÁ DATA

VLASTNOSTI	DXPU	DXPP	DXPG
NAPÁJENÍ	24VDC/120mA, +30% / -30%		
DISPLEJ s podsvětlením	LCD 128 x 64 bodů		LCD 240 x 128 bodů
KLÁVESNICE	6 tlačítek		16 tlačítek
OPTICKÁ INDIKACE	LED - ZELENÁ/ČERVENÁ - běh CPU / ERROR LED2 – ŽLUTÁ - indikace komunikace primární linky LED3 – ŽLUTÁ - indikace komunikace sekundární linky		
AKUSTICKÁ INDIKACE	PIEZOSIRÉNA		
KOMUNIKACE	2 x RS485 57,6 až 125kBd		
PROCESOR	100MHz		
PAMĚŤ DAT	SRAM 1024 kB – 32k proměnných, bufery pro data		
PAMĚŤ PROGRAMU	FLASH 512kB přepisování po lince		
REÁLNÝ ČAS	RTC se stoletým kalendářem		
ZÁLOHA	LI baterie (min 5 let) + KAPACITOR na cca 24hod		
WDT	systémový SW v procesoru přes RESET uživatelský s reléovým výstupem		
PRACOVNÍ PODMÍNKY	-10 až +50 °C		
SKLADOVACÍ PODMÍNKY	- 40 až +100 °C		
ROZMĚRY v x š x h	94 x 95 x 40 mm	95 x 95 x 65 mm	144 x 144 x 65 mm
VÝŘEZ DO PANELU	ne	90 x 90 mm	136 x 136 mm
Upevnění na DIN35	ano	ne	ne