



ELEN, s.r.o., Ľubochnianska 16, 080 06 Ľubotice, Slovensko

KATALÓGOVÝ LIST

Číslo kat. listu:

Obchodný názov	Veľkoplošný displej – numerický	11041401
Typ / model	CDN 100 THS R L20 230AC	
Objednávací kód	ZZ0578-6.10	Dátum aktualizácie: 14.04.2011



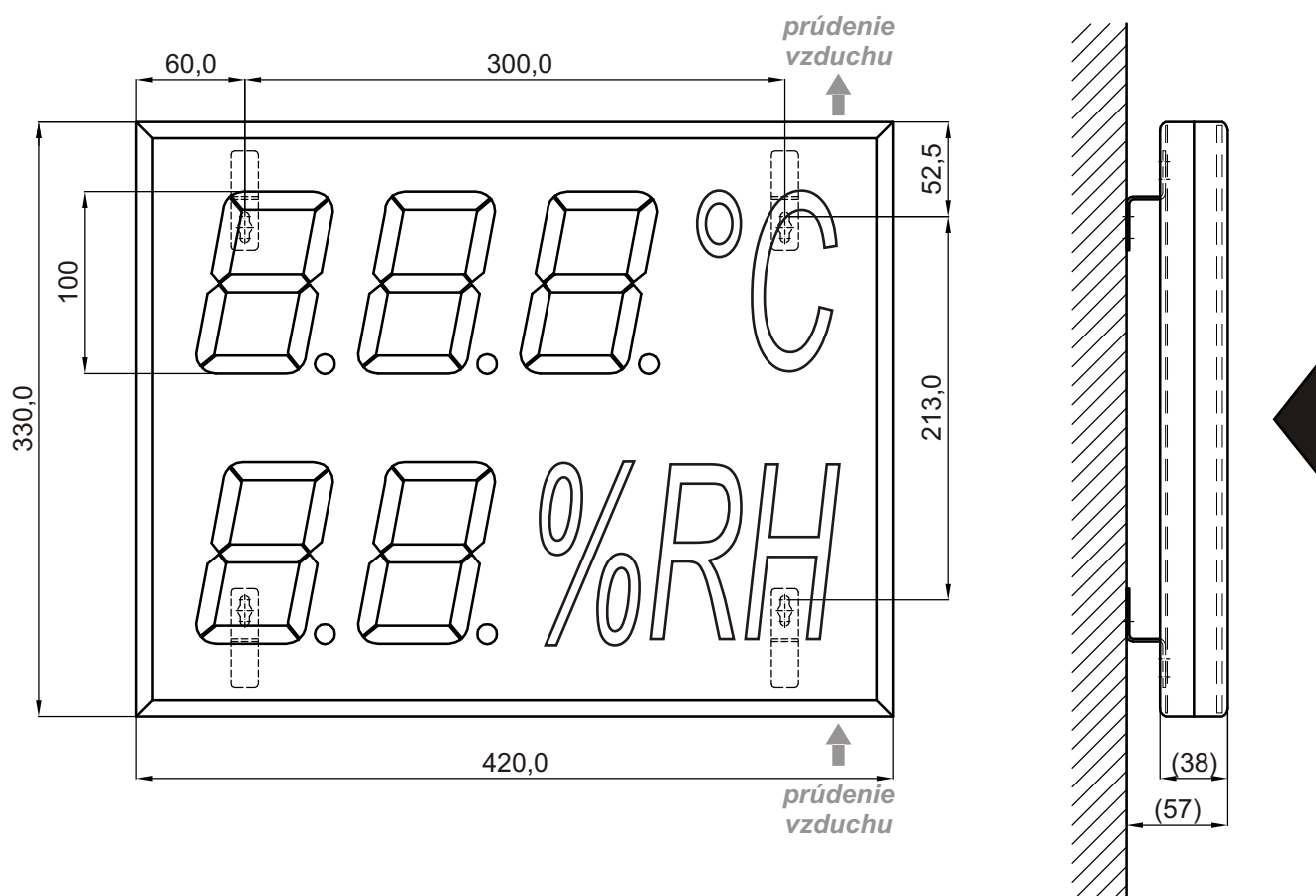
Displeje CDN 100 THS R L20 230AC sú elektronické zariadenia, ktoré zobrazujú namerané hodnoty teploty a vlhkosti vzduchu na veľkom formáte. Sú vhodné do vnútorného prostredia (verejná inštitúcia, banky, autobusové a železničné stanice, letiská, školy, úrady, hotely, reštaurácie, atď.). Kryt displeja pozostáva z rámu, vyrobeného z elegantného eloxovaného hliníka platinovomatej farby, dymového hnedého predného krycieho skla a ocelového zadného plechu. Zobrazovacie prvky tvoria vysokosvietivé 7-segmentové LED moduly s výškou 100 mm a širokým pozorovacím uhlom. Snímač teploty a vlhkosti vzduchu je zabudovaný v displeji. Napájací kábel pre 230 VAC je súčasťou dodávky.

Technické parametre displeja

Počet znakov	teplota – 3, vlhkosť – 2
Výška znakov	100 mm
Dosah čitateľnosti	40 m
Typ LED prvkov	vysokosvietivé 7-segmentové LED moduly
Farba LED prvkov	červená
Pozorovací uhol	120°
Fixné popisy	°C a %RH
Farba / typ rámu	platinová matná / elegantný eloxovaný hliník
Predný kryt	hnedé dymové krycie sklo
Pripojenie	1x napájanie 230 VAC (2 m kábel so zástrčkou)
Úroveň krytia	IP 20 (vhodné pre interiér)
Napájanie	230 VAC
Príkon	6,5 W
Rozmery	420 mm x 330 mm x 38 mm
Hmotnosť	3,7 kg
Súčasť dodávky	montážne závesy, napájací kábel

Technické parametre snímača

Rozsah merania vlhkosti vzduchu	0% ~ 99%
Presnosť merania vlhkosti vzduchu	+/-3% (v rozsahu 20% – 80%, +/-5% mimo tohto rozsahu)
Rozsah merania teploty vzduchu	-30°C ~ +70°C
Presnosť merania teploty vzduchu	+/-0,5°C (v interiéri)

Rozmerový výkres**Poznámky:**

1. Montážne závesy môžu byť otočené o 180° pre ľahšiu inštaláciu.
2. Fixné popisy môžu byť upravené alebo zmenené podľa požiadaviek zákazníka.
3. Otvory pre prúdenie vzduchu musia byť priechodné.