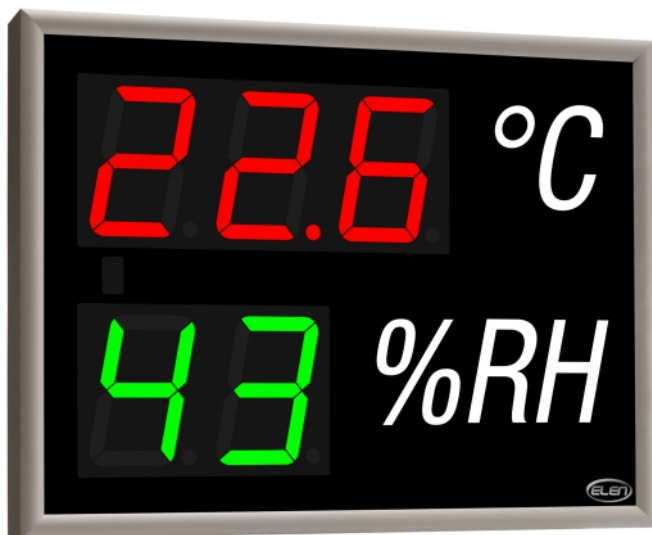


KATALÓGOVÝ LIST

Obchodný názov	Velkoplošný displej – numerický, teplota a vlhkosť	
Typ / model	NDA 100/3-2 TH RG L20 230AC RS485	
Objednávací kód	ZZ0905-4.xx	Dátum aktualizácie: 20.01.2020



Displej **NDA 100/3-2 TH R L20 230AC USB** je elektronické zariadenie, ktoré zobrazuje meranú teplotu a vlhkosť vzduchu vo veľkom formáte.

Displej je vhodný pre použitie v interiéri, napr.: verejné inštitúcie, banky, autobusové a železničné stanice, letiská, školy, úrady, hotely, reštaurácie a pod.

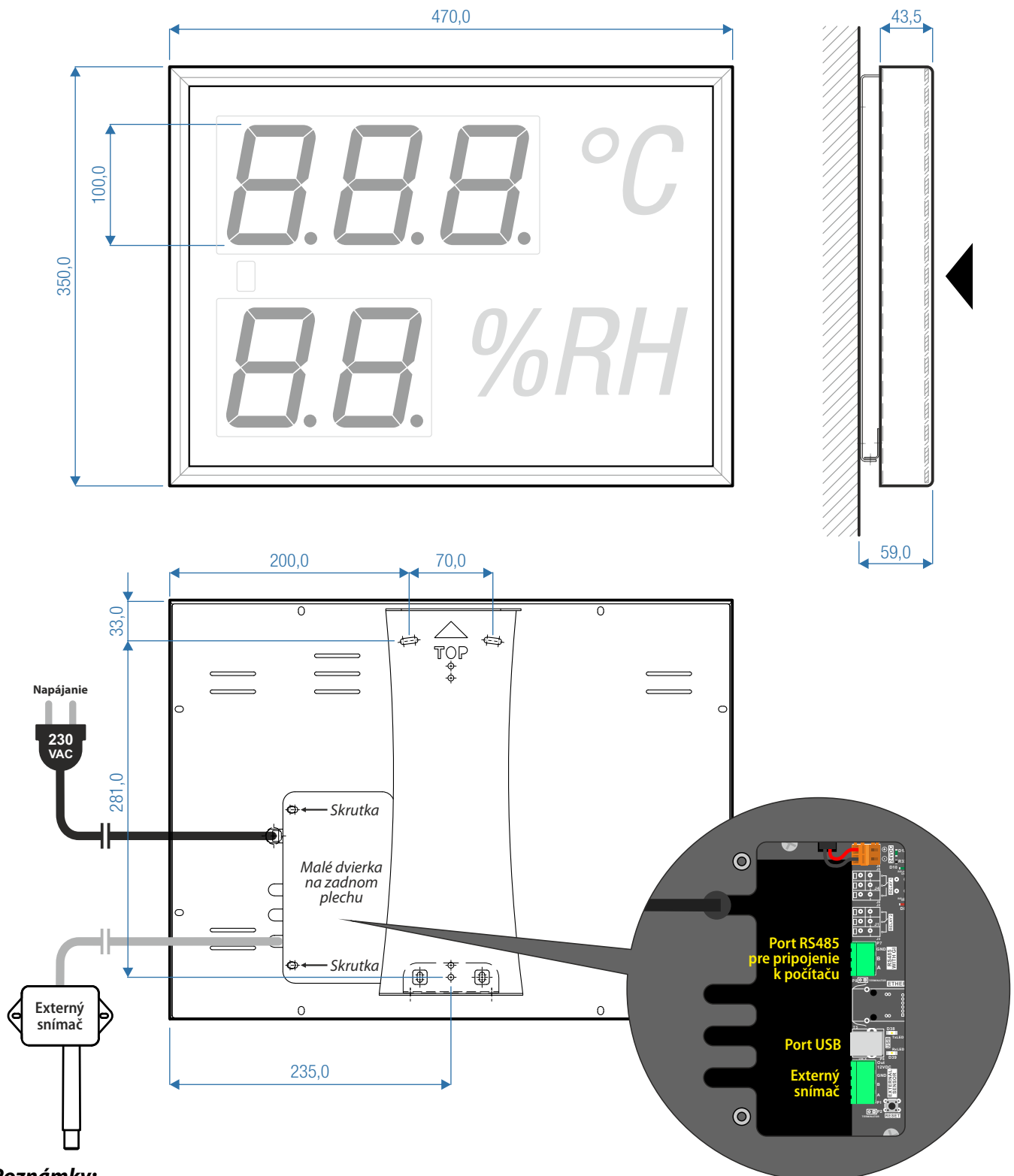
Konštrukciu displeja tvorí elegantný rám z eloxovaného hliníka, antireflexného predného skla a oceleového zadného plechu. Výbornú čitateľnosť zaručujú vysokosvietivé 7-segmentové LED moduly so širokým pozorovacím uhlom.

Externý snímač teploty a vlhkosti sa pripája k displeju káblom prostredníctvom sériového rozhrania RS485. Displej je vybavený rozhraním RS485 pre pripojenie k počítaču a zaznamenávanie nameraných hodnôt. Napájací kábel vychádza zo zadnej strany displeja.

Externý snímač teploty a vlhkosti vzduchu sa predáva samostatne. Objednávací kód pre externý snímač je ZZ0609-3.xx.

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	teplota – červená, žltá, zelená; vlhkosť – červená, žltá, zelená
Pozorovací uhol	120°
Fixné popisy	°C(°F) a %RH (%HR, %r.F.) podľa požiadavky. Biele písmo na čiernom podklade.
Farba / typ rámu	matná svetlosivá / elegantný eloxovaný hliník
Predný kryt	antireflexné sivé krycie sklo PMMA
Pripojenia	1x RS485 – pripojenie externého snímača teploty a vlhkosti 1x USB typu B – konektor pre nastavenie displeja 1x RS485 – konektor pre zaznamenávanie údajov do počítača
Úroveň krytia	IP 20, vhodné len pre interiér
Napájanie	100-240V~, napájací kábel s 2-kolíkovou EU zástrčkou, dĺžka 2 m
Príkon	13 W max.
Rozmery	470 mm x 350 mm x 59 mm
Hmotnosť	4,5 kg
Súčasť dodávky	montážne závesy, skrutky a hmoždinky

Rozmerový výkres (mm)**Poznámky:**

1. Konektor pre pripojenie externého snímača teploty a vlhkosti sa nachádza pod dvierkami na zadnom paneli, zelený konektor P1 (odskrutkujte 2 skrutky).
2. Fixné popisy je možné zmeniť podľa požiadavky zákazníka.