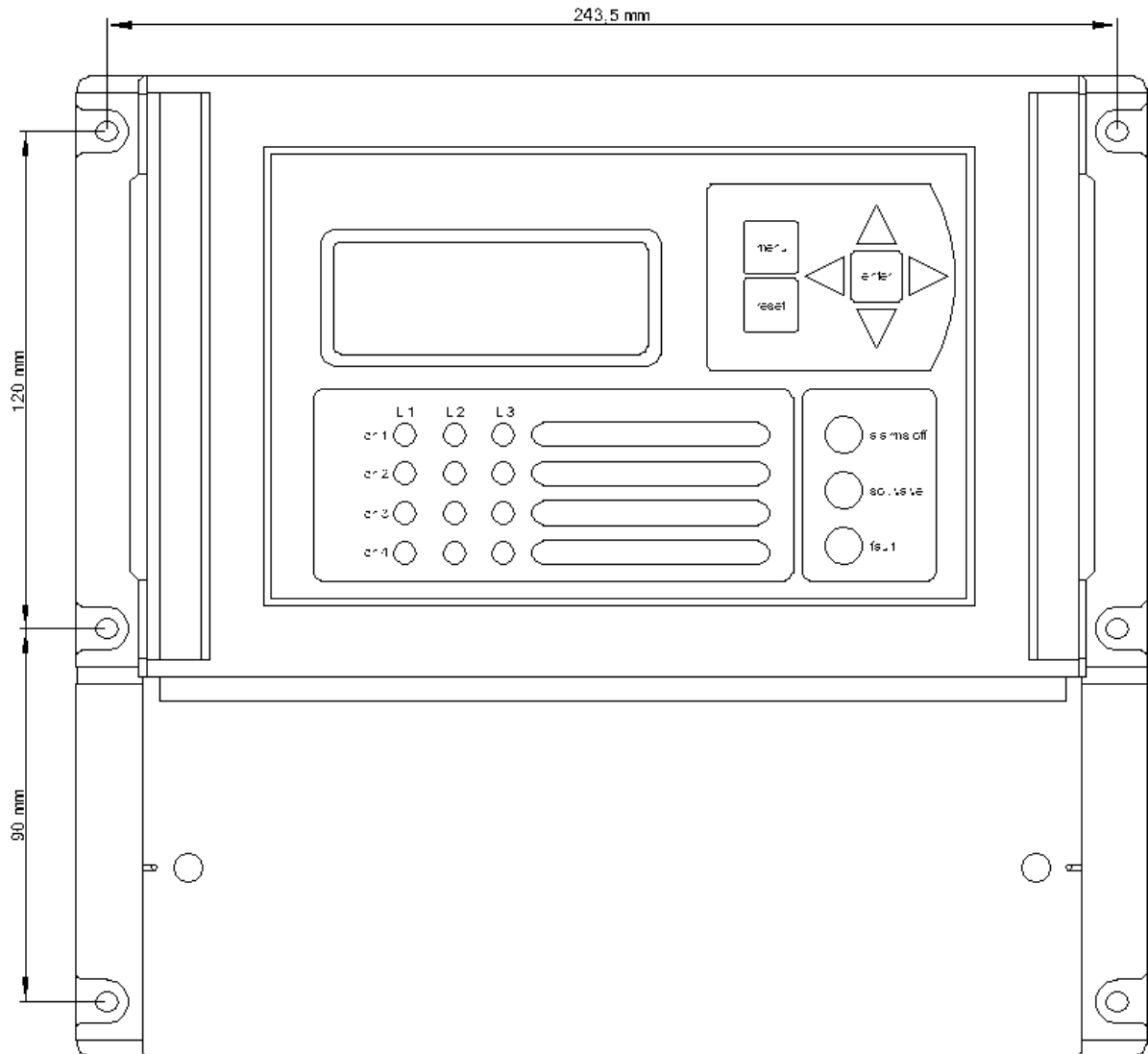


## SCAN20 Sarjan Kaasunvalvontakeskukset

Kuvaus:	2 tai 4 kanavainen kaasunvalvontakeskus.
Tulot:	2 tai 4 kpl, virtaviesti (0)4...20 mA
Lähdöt:	7 kpl, relekontaktit 230 VAC 1,0 A / 24 VDC 1,0 A resistiiviselle kuormalle. 2 vapaasti skaalattavaa 4...20 mA standardi-virtaviestiä (optio). RS485, yleisimmät teollisuusprotokollat (optio). Hälytystieto SMS viestinä ulkoisen GSM – modeemin avulla enintään kolmeen eri numeroon (optio).
Näyttö:	20x4 merkin LCD näyttö valkoisella taustavallolla. Kanavakohtaiset hälytysrajojen I, II ja III merkkivalot. Merkkivalot hälytyksen estolle, solenoidiventtiin hätäsululle ja vikahälytykselle.
Kotelointi:	ABS-muovi. Varustettu seinäasennuskiinnikkeillä.
Mitat:	259 x 237 x 97 mm (l x k x s) pois lukien kaapeliläpiviennit
Paino:	1550 g
Suojausluokka:	IP66
Käyttöjännite:	230 VAC / 24 VDC
Käyttölämpötila:	-10...45 °C
Ympäristökosteus:	10...90 % RH, kondensoimaton
Huomioitavaa:	Keskuksen mukana toimitetaan aina koko järjestelmästä erilliset asennuskuvat.



**Kuva 9, SCAN20 kaasunvalvontakeskuksen yleiskuva, sekä asennusmitat. Kuvasta puuttuvat alhaalta tulevat läpiviennit.**

AINOASTAAN DETECTOR OY:N TOIMITTAMIEN KAASUNILMAISIMIEN KYTKENTÄÄ VARTEN	KANAVA 1	+24V	1	CH1	34	SIGNAALI
		YHTEINEN (-)	2		35	YHTEINEN (-)
	KANAVA 2	+24V	3	CH2	36	SIGNAALI
		YHTEINEN (-)	4		37	YHTEINEN (-)
	KANAVA 3	+24V	5	CH3	38	SIGNAALI
		YHTEINEN (-)	6		39	YHTEINEN (-)
	KANAVA 4	+24V	7	CH4	40	SIGNAALI
		YHTEINEN (-)	8		41	YHTEINEN (-)
	LÄHTÖ 1	4-20 mA	9		42	RS485 (A)
		YHTEINEN (-)	10		43	RS485 (B)
	LÄHTÖ 2	4-20 mA	11		44	RS232 (Tx)
		YHTEINEN (-)	12		45	RS232 (Rx)
				46	RS232 (-)	
SYÖTTÖ	+24V	13				
24VDC	YHTEINEN (-)	14				
SUOJAMAA	PE	15				
	PE	16				
RELE 1		17				
	NO / NC	18				
RELE 2		19				
	NO / NC	20				
RELE 3		21				
	NO / NC	22				
RELE 4		23				
	NO / NC	24				
RELE 5		25				
	NO / NC	26				
RELE 6		27				
	NO / NC	28				
RELE 7		29				
VIKATASO	NO	30				
SYÖTTÖ	L	31	VAIHE			
230VAC	N	32	NOLLA			
	PE	33	SUOJAMAA			

**Kuva 10, SCAN20 kaasunvalvontakeskuksien kytkennät (versio E tai uudempi).  
HUOM: Kuvatut kytkennät eivät ole käytettävissä kaikissa SCAN20 malleissa.**