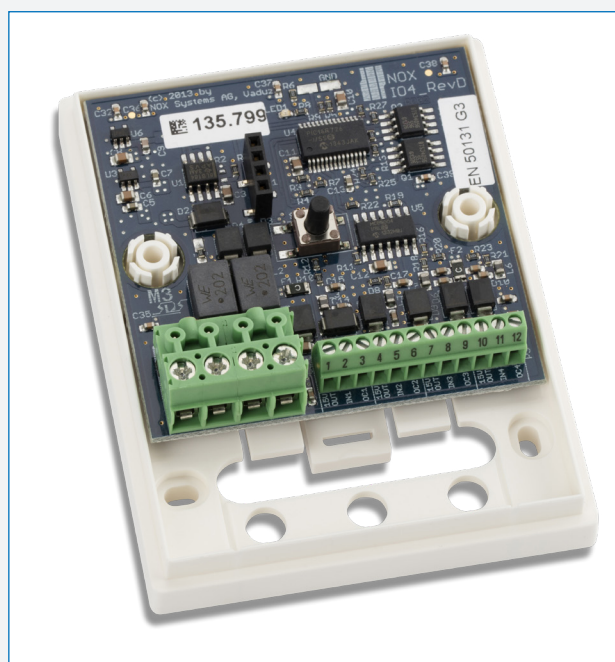
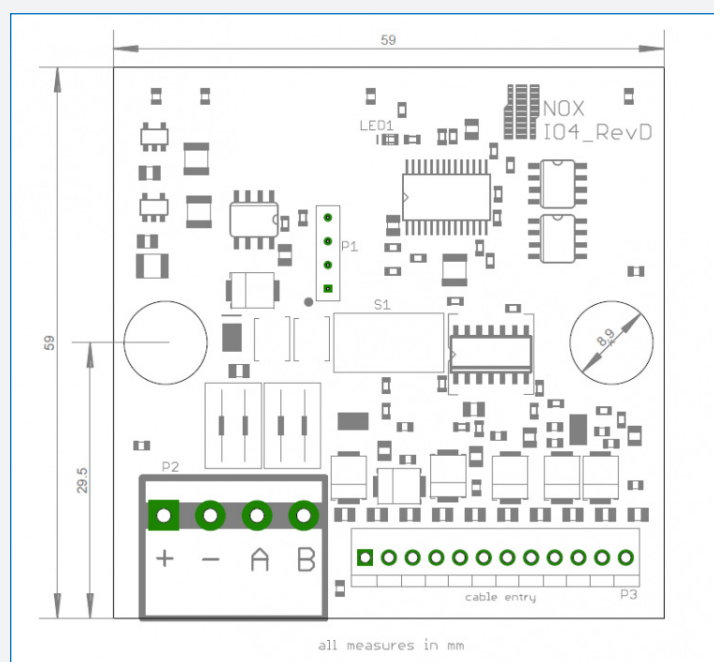


NOX IO4 G2 • N119-G2

NOX IO4 -G2 (Rev. D)

NOX IO4 är en universal ingång/utgångs (I/O) modul som ansluts på NOX bussen. IO4 innehåller 4 motståndsovervakade ingångar (2k Ω -300k Ω) och 4 open kollektor utgångar.

Utgångarna är normalt aktiva, så utgången kan användas som GND för ingångsenheter.



NOX IO4 -G3 specifikationer

- 4 övervakade ingångar (2k Ω till 300k Ω) motståndetvärdet kan väljas fritt per ingång.
- Varje ingång kan dubbel- och trippelbalanceras, så att både larm, sabotage och antimask kan anslutas på samma ingång.
- 4 open kollektor utgångar.(100mA per utgång)
- Utgångarna styrs och övervakas i realtid med logiska "PLC" funktioner.
- Motståndskompensering per ingång gör det möjligt att ha mycket långa avstånd mellan modul och detektorn.
- Integrerad sabotagekontakt.



NOX IO4 G2 • N119-G2

Teknisk Data				
	Enhet	Min.	Nominell	Max.
Matningsspänning (VBUSS)	VDC	8.0	15.0	16.0
Strömförbrukning	mA			7
Drift temperaturområde	°C	0	25	40
Drift Luftfuktighet vid 40 ° C (utan kondens)	% RH			93
Ingångsmotstånd, Absolut Max	kΩ	2		300
Ingångsmotstånd (Rekomenderad intervall)IN 1 till 4	kΩ	3.5	12	50
Självåterställande säkring VBUSS 1 + VBUSS 2	mA			200
Självåterställande säkring VBUSS 3 + VBUSS 4	mA			200
Open kollektor strömbelastning, utgång 1 till 4	mA			200/st
Open kollektor max strömbelastning, utgång 1 till 4	mA			500
Open kollektor läckström i "av" tillstånd	μA			2
Kabellängd för anslutningar till terminal 3	m			30
Mått (H x B x D)	mm	85 x 66 x 27		
IP-Klass IEC 60529:2001		IP20		

Terminal anslutningar						
Terminal P2	+	-	A	B		
Pin	8 - 16 VDC	GND	Buss A	Buss B		
Beskrivning	Matningsspänning (VBUSS)		NOX Bussanslutning			
Terminal P3	1	2	3	4	5	6
Pin	VBUSS 1	Ingång 1	Utgång 1	VBUSS 2	Ingång 2	Utgång 2
Beskrivning	IO block 1			IO block 2		
	7	8	9	10	11	12
Pin	VBUSS 3	Ingång 3	Utgång 3	VBUSS 4	Ingång 4	Utgång 4
Beskrivning	IO block 3			IO block 4		

