



Szenzor FOV szögek			
Szenzor	Vízszintes [deg]	Függőleges [deg]	Eltérés [deg]
Luminar	120	26	+10
			-16
Zed 2i	110	70	+35
			-35
C2	63,5	40	+20
			-20
Ouster (középső)	360	22,5	+0
			-22,5
Ouster (jobb)	360	22,5	+0
			-22,5
Ouster (bal)	360	22,5	+0
			-22,5

Szenzor Koordináták			
Szenzor	X Koordináta [mm]	Y Koordináta [mm]	Z Koordináta [mm]
Luminar	1609,5	0	1462,1
Zed 2i	1705,7	0	1395,15
C2	1652	±432,5	1354,9
Ouster (jobb)	1542,25	-495	1480,5
Ouster (bal)	821,75	491	1480,5
Ouster (középső)	774,8	0	2023
Swift Antenna (első)	1582,25	-275,5	1443,5
Swift Antenna (hátsó)	-58,8	122,8	1443,5
IMU	764,8	0	2071,7

A tűrésnélküli méretek engedélyezett méreteltérései ISO 2768-m DIN 7168 szerint.														
Hosszméret	Névleges méret ≤	6	30	120	400	1000	2000	2000<	Rövidebb szár hossza	10	50	120	400	400<
	Közép eltérés	±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	Szögméret	Eltérés	±1°	±0°30'	±0°20'	±0°10'
Tervezte	Dátum	Szabadtűrés		Felületi érdesség		Mérőtarany								
Fűr Balázs		2025.11.06.		ISO 2768-m		DIN ISO 1302		1:20						
JÁRMŰIPARI KUTATÓKÖZPONT VEHICLE INDUSTRY RESEARCH CENTER								Megnevezés		Lexus autonóm összeállítás			Darabsz.	
								Rajzszám		JKK_RX450H_AUT			1	