

کد اسکی کاراکترها :

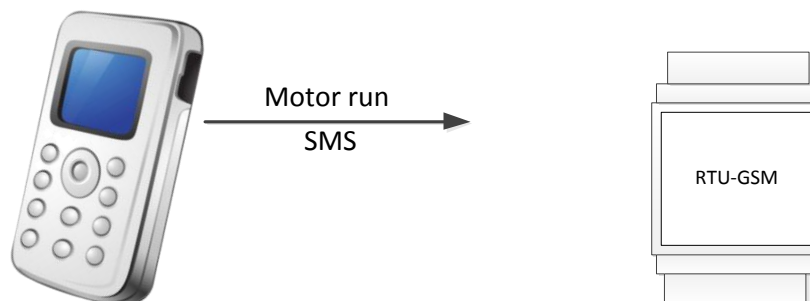
برای معرفی هر کاراکتر یک کد در نظر گرفته شده است. مثلاً حرف A با عدد 65 نمایش داده می شود .

در این مازول همه رجیسترها با کدهای اسکی کاراکتر خود را نشان می دهند. حتی اعداد 0~9

با توجه به جدول می بینیم که کد اسکی مثلاً عدد 9 ، عدد 57 می باشد.

ASCII codes	symbol	ASCII codes	symbol	ASCII codes	symbol
10	enter	63	?		
32	(Space)	64	@	97	a
33	!	65	A	98	b
34	"	66	B	99	c
35	#	67	C	100	d
36	\$	68	D	101	e
37	%	69	E	102	f
38	&	70	F	103	g
40	(71	G	104	h
41)	72	H	105	i
42	*	73	I	106	j
43	+	74	J	107	k
44	,	75	K	108	l
45	-	76	L	109	m
46	.	77	M	110	n
47	/	78	N	111	o
48	0	79	O	112	p
49	1	80	P	113	q
50	2	81	Q	114	r
51	3	82	R	115	s
52	4	83	S	116	t
53	5	84	T	117	u
54	6	85	U	118	v
55	7	86	V	119	w
56	8	87	W	120	x
57	9	88	X	121	y
58	:	89	Y	122	z
59	;	90	Z	126	~
60	<	92	\	127	DEL
61	=	95	_		
62	>				

دریافت اسمس :



پس از دریافت اسمس توسط مازول ، متن اسمس و شماره موبایل کسی که این اسمس را فرستاده ، در رجیسترهای زیر نمایش داده می شود و می توان با استفاده از توابع مقایسه از اسمس استفاده کرد.

نمایش اسمس دریافت شده **motor run**

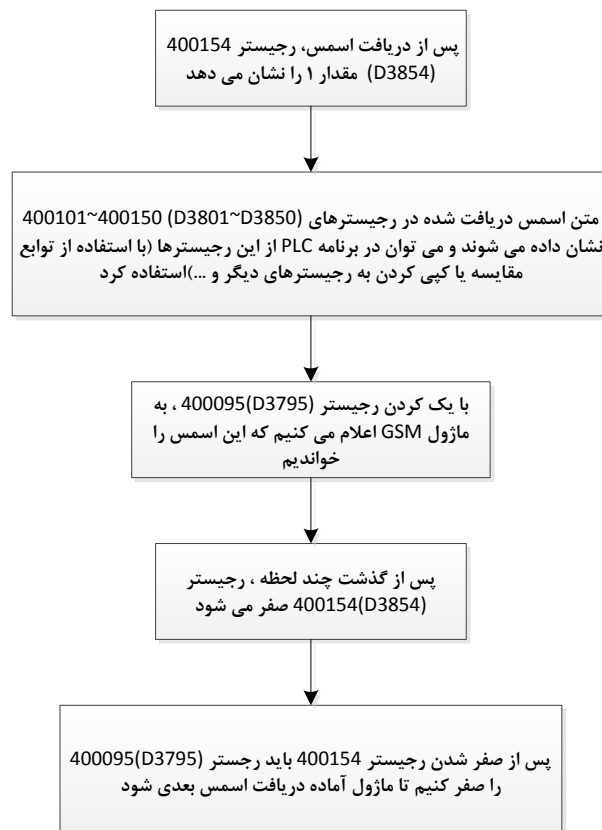
Ref. No.	Status	Data	Ref. No.	Status	Data	Ref. No.	Status	Data	Ref. No.	Status	Data
D3801	String	'om'	D3824	Decimal	0	D3847	Decimal	0			
D3802	String	'ot'	D3825	Decimal	0	D3848	Decimal	0			
D3803	String	'r'	D3826	Decimal	0	D3849	Decimal	0			
D3804	String	'ur'	D3827	Decimal	0	D3850	Decimal	0			
D3805	String	'n'	D3828	Decimal	0	D3851	Decimal	1			
D3806	String	' '	D3829	Decimal	0	D3852	Decimal	65			
D3807	Decimal	0	D3830	Decimal	0	D3853	Decimal	1			
D3808	Decimal	0	D3831	Decimal	0	D3854	Decimal	101			
D3809	Decimal	0	D3832	Decimal	0	D3855	String	'89'			
D3810	Decimal	0	D3833	Decimal	0	D3856	String	'19'			
D3811	Decimal	0	D3834	Decimal	0	D3857	String	'42'			
D3812	Decimal	0	D3835	Decimal	0	D3858	String	'34'			
D3813	Decimal	0	D3836	Decimal	0	D3859	String	'75'			
D3814	Decimal	0	D3837	Decimal	0	D3860	String	'37'			
D3815	Decimal	0	D3838	Decimal	0	D3861	String	' '			
D3816	Decimal	0	D3839	Decimal	0	D3862	Decimal	23			
D3817	Decimal	0	D3840	Decimal	0						
D3818	Decimal	0	D3841	Decimal	0						
D3819	Decimal	0	D3842	Decimal	0						
D3820	Decimal	0	D3843	Decimal	0						
D3821	Decimal	0	D3844	Decimal	0						
D3822	Decimal	0	D3845	Decimal	0						
D3823	Decimal	0	D3846	Decimal	0						

RECEIVED_REGISTERS

آماده ارسال اسمس
درصد آنتن دهی
وجود یا عدم وجود سیم کارت
اسمس دریافت شد

شماره موبایل اسمس
دریافت شده
۹۸۹۱۲۴۴۳۵۷۷۳

نحوه برنامه نویسی در پی ال سی برای دریافت اسمس جدید :



در برنامه زیر چنانچه اسمس On دریافت شود خروجی Y0 روشن می شود و چنانچه اسمس Of دریافت شود خروجی Y0 خاموش می شود.

