

Upper Case To Lower Case  
Spacing Chart 8-6 Inch Series "C & D"

EXAMPLE, 2<sup>3</sup> DENOTES 3/8

FIRST LETTER	SECOND LETTER															
	acde goq		bhikl mnpru		f w		j		s t		v y		x		z	
	SERIES	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	
A W X	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
B	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>
C E G	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>
D O Q R	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>
F	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>
H I M N	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>2</sup>	2 <sup>4</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>
J U	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>
K L	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
P	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
S	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
T	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
V	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
Y	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>7</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>
Z	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	2 <sup>2</sup>	2 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>

Lower Case To Lower Case  
Spacing Chart 6 Inch Series "C & D"

FIRST LETTER	SECOND LETTER															
	acde goq		bhikl mnpru		f w		j		s t		v y		x		z	
	SERIES	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	
ad h g i j l m n q u	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	2 <sup>2</sup>	2 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>
b f k o p s	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
c e	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
r	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>3</sup>	0 <sup>3</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>
t z	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
v y	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>
w	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
x	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>

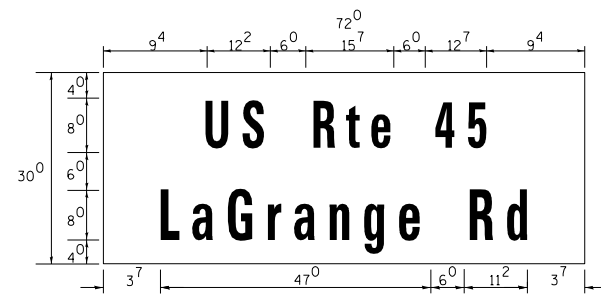
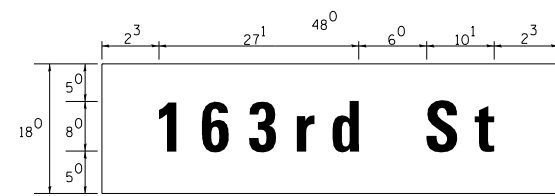
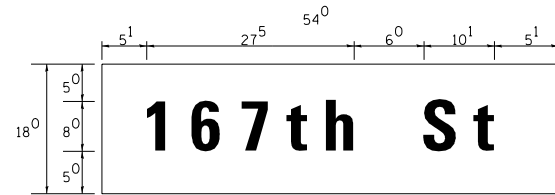
Number To Number  
Spacing Chart 8 Inch Series "C & D"

FIRST NUMBER	SECOND NUMBER																			
	0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
	SERIES	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	
0 9	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>
1	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>
2 3 4	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>
5	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>
6	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>
7	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>5</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
8	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>

UPPER AND LOWER CASE  
LETTER WIDTHS

LETTERS	6 INCH UPPER CASE LETTERS				8 INCH UPPER CASE LETTERS				LETTERS	6 INCH LOWER CASE LETTERS	
	SERIES		SERIES		SERIES		SERIES				
	C	D	C	D	C	D	C	D			
A	3 <sup>6</sup>	5 <sup>0</sup>	5 <sup>0</sup>	6 <sup>5</sup>	a	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>				
B	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	b	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>				
C	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	c	3 <sup>5</sup>	4 <sup>1</sup>				
D	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	d	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>				
E	3 <sup>0</sup>	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	e	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>				
F	3 <sup>0</sup>	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	f	2 <sup>3</sup>	2 <sup>6</sup>				
G	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	g	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>				
H	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	h	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>				
I	0 <sup>7</sup>	0 <sup>7</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	i	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>				
J	3 <sup>0</sup>	3 <sup>6</sup>	4 <sup>0</sup>	5 <sup>0</sup>	j	2 <sup>0</sup>	2 <sup>2</sup>				
K	3 <sup>2</sup>	4 <sup>1</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>4</sup>	k	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>				
L	3 <sup>0</sup>	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	l	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>				
M	3 <sup>7</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	m	6 <sup>0</sup>	7 <sup>0</sup>				
N	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	n	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>				
O	3 <sup>4</sup>	4 <sup>2</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>5</sup>	o	3 <sup>6</sup>	4 <sup>3</sup>				
P	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	p	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>				
Q	3 <sup>4</sup>	4 <sup>2</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>5</sup>	q	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>				
R	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	r	2 <sup>6</sup>	3 <sup>2</sup>				
S	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	s	3 <sup>6</sup>	4 <sup>2</sup>				
T	3 <sup>0</sup>	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	t	2 <sup>7</sup>	3 <sup>2</sup>				
U	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	u	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>				
V	3 <sup>5</sup>	4 <sup>4</sup>	4 <sup>7</sup>	6 <sup>0</sup>	v	4 <sup>2</sup>	4 <sup>7</sup>				
W	4 <sup>4</sup>	5 <sup>2</sup>	6 <sup>0</sup>	7 <sup>0</sup>	w	5 <sup>5</sup>	6 <sup>4</sup>				
X	3 <sup>4</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>3</sup>	x	4 <sup>4</sup>	5 <sup>1</sup>				
Y	3 <sup>6</sup>	5 <sup>0</sup>	5 <sup>0</sup>	6 <sup>6</sup>	y	4 <sup>6</sup>	5 <sup>3</sup>				
Z	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	z	3 <sup>6</sup>	4 <sup>3</sup>				

NUMBER	6 INCH SERIES		8 INCH SERIES	
	C	D	C	D
1	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	2 <sup>0</sup>
2	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
3	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
4	3 <sup>5</sup>	4 <sup>3</sup>	4 <sup>7</sup>	5 <sup>7</sup>
5	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
6	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
7	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
8	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
9	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
0	3 <sup>4</sup>	4 <sup>2</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>5</sup>



100 S. WACKER DR.  
 SUITE 600  
 CHICAGO, ILL. 60606  
 TEL (312) 939-1000  
 FAX (312) 939-4998

**URS**