

Preferred Values Within Decades (per IEC 60063 1963-07)

$\pm 0.5\%$ E192	$\pm 1\%$ E96	$\pm 2\%$ E48
100	100	100
101		
102	102	
104		
105	105	105
106		
107	107	
109		
110	110	110
111		
113	113	
114		
115	115	115
117		
118	118	
120		
121	121	121
123		
124	124	
126		
127	127	127
129		
130	130	
132		
133	133	133
135		
137	137	
138		
140	140	140
142		
143	143	
145		
147	147	147
149		
150	150	
152		
154	154	154
156		
158	158	
160		
162	162	162
164		
165	165	
167		

$\pm 0.5\%$ E192	$\pm 1\%$ E96	$\pm 2\%$ E48
169	169	169
172		
174	174	
176		
178	178	178
180		
182	182	
184		
187	187	187
189		
191	191	
193		
196	196	196
198		
200	200	
203		
205	205	205
208		
210	210	
213		
215	215	215
218		
221	221	
223		
226	226	226
229		
232	232	
234		
237	237	237
240		
243	243	
246		
249	249	249
252		
255	255	
258		
261	261	261
264		
267	267	
271		
274	274	274
277		
280	280	
284		

$\pm 0.5\%$ E192	$\pm 1\%$ E96	$\pm 2\%$ E48
287	287	287
291		
294	294	
298		
301	301	301
305		
309	309	
312		
316	316	316
320		
324	324	
328		
332	332	332
336		
340	340	
344		
348	348	348
352		
357	357	
361		
365	365	365
370		
374	374	
379		
383	383	383
388		
392	392	
397		
402	402	402
407		
412	412	
417		
422	422	422
427		
432	432	
437		
442	442	442
448		
453	453	
459		
464	464	464
470		
475	475	
481		

$\pm 0.5\%$ E192	$\pm 1\%$ E96	$\pm 2\%$ E48
487	487	487
493		
499	499	
505		
511	511	511
517		
523	523	
530		
536	536	536
542		
549	549	
556		
562	562	562
569		
576	576	
583		
590	590	590
597		
604	604	
612		
619	619	619
626		
634	634	
642		
649	649	649
657		
665	665	
673		
681	681	681
690		
698	698	
706		
715	715	715
723		
732	732	
741		
750	750	750
759		
768	768	
777		
787	787	787
796		
806	806	
816		

$\pm 0.5\%$ E192	$\pm 1\%$ E96	$\pm 2\%$ E48
825	825	825
835		
845	845	
856		
866	866	866
876		
887	887	
898		
909	909	909
920		
931	931	
942		
953	953	953
965		
976	976	
988		

$\pm 5\%$ E24	$\pm 10\%$ E12	$\pm 20\%$ E6	$\pm 50\%$ E3
10	10	10	10
11			
12	12		
13			
15	15	15	
16			
18	18		
20			
22	22	22	22
24			
27	27		
30			
33	33	33	
36			
39	39		
43			
47	47	47	47
51			
56	56		
62			
68	68	68	
75			
82	82		
91			