

Multi 9™ C60N UL 489 Miniature Circuit Breakers

Class 860

Merlin Gerin
www.SquareD.com
For the most up-to-date information



1-pole C60N 2-pole C60N



3-pole C60N



Box Lug C60N



Ring Tongue C60N



Box/Ring C60N

Multi 9 C60N UL 489 Listed Miniature Circuit Breakers—Ideal for OEMs

- First wide range of UL 489 Listed miniature circuit breakers in the popular DIN format
- Meets UL 489 and CSA 22.2 No. 235 for branch circuit protection
- Reduces concerns and uncertainty of using a UL 1077 device where a UL 489 device is required
- One design for UL 489, UL 489 A, UL 1077, CSA, and IEC applications in a world-wide market
- Replaces fuses in low-ampere range; 17 ratings up to 35 A
- 10,000 AIR (1P @ 120 Vac; 2P and 3P @ 240 Vac)
- 60 Vdc for 1P and 125 Vdc for 2P (see table below)
- Increased installation flexibility with ring terminals or box lugs
- Allows easy front-mounting and rear wiring when using ring terminals
- A wide range of electrical auxiliaries
- Two trip curves:
 - C curve for typical loads; magnetic release operates between 7 and 10 times ampere rating (7 to 14 for DC)
 - D curve for high inrush; between 10 and 14 times
- Suitable for reverse feeding
- Trip-free mechanism
- Positive indication of contact disconnect

UL 489 Circuit Breakers (120/240 V)

Rating (A)	C Curve—7–10 Times Ampere Rating (7–14 DC)						D Curve—10–14 Times Ampere Rating					
	1P	Price	2P	Price	3P	Price	1P	Price	2P	Price	3P	Price
Box Lug/Box Lug												
0.5	60100▲	\$83.	60134■	\$179.			60117	\$83.	60151	\$179.		
1	60101▲	83.	60135■	179.	60168	\$258.	60118	83.	60152	179.	60184	\$258.
1.5	60102▲	83.	60136■	179.	60169	258.	60119	83.	60153	179.	60185	258.
2	60103▲	83.	60137■	179.	60170	258.	60120	83.	60154	179.	60186	258.
3	60104▲	83.	60138■	179.	60171	258.	60121	83.	60155	179.	60187	258.
4	60105▲	83.	60139■	179.	60172	258.	60122	83.	60156	179.	60188	258.
5	60106▲	83.	60140■	179.	60173	258.	60123	83.	60157	179.	60189	258.
6	60107▲	76.	60141■	164.	60174	237.	60124	76.	60158	164.	60190	237.
7	60108▲	76.	60142■	164.	60175	237.	60125	76.	60159	164.	60191	237.
8	60109▲	76.	60143■	164.	60176	237.	60126	76.	60160	164.	60192	237.
10	60110▲	76.	60144■	164.	60177	237.	60127	76.	60161	164.	60193	237.
13	60111▲	76.	60145■	164.	60178	237.	60128	76.	60162	164.	60194	237.
15	60112▲	76.	60146■	164.	60179	237.	60129	76.	60163	164.	60195	237.
20	60113▲	76.	60147■	164.	60180	237.	60130	76.	60164	164.	60196	237.
25	60114▲	76.	60148■	164.	60181	237.	60131	76.	60165	164.	60197	237.
30	60115▲	80.	60149■	171.	60182	248.	60132	80.	60166	171.	60198	248.
35	60116▲	80.	60150■	171.	60183	248.	60133	80.	60167	171.	60199	248.
Ring Tongue/Ring Tongue												
0.5	60200	\$87.	60234	\$188.			60217	\$87.	60251	\$188.		
1	60201	87.	60235	188.	60268	\$273.	60218	87.	60252	188.	60284	\$273.
1.5	60202	87.	60236	188.	60269	273.	60219	87.	60253	188.	60285	273.
2	60203	87.	60237	188.	60270	273.	60220	87.	60254	188.	60286	273.
3	60204	87.	60238	188.	60271	273.	60221	87.	60255	188.	60287	273.
4	60205	87.	60239	188.	60272	273.	60222	87.	60256	188.	60288	273.
5	60206	87.	60240	188.	60273	273.	60223	87.	60257	188.	60289	273.
6	60207	81.	60241	174.	60274	252.	60224	81.	60258	174.	60290	252.
7	60208	81.	60242	174.	60275	252.	60225	81.	60259	174.	60291	252.
8	60209	81.	60243	174.	60276	252.	60226	81.	60260	174.	60292	252.
10	60210	81.	60244	174.	60277	252.	60227	81.	60261	174.	60293	252.
13	60211	81.	60245	174.	60278	252.	60228	81.	60262	174.	60294	252.
15	60212	81.	60246	174.	60279	252.	60229	81.	60263	174.	60295	252.
20	60213	81.	60247	174.	60280	252.	60230	81.	60264	174.	60296	252.
25	60214	81.	60248	174.	60281	252.	60231	81.	60265	174.	60297	252.
30	60215	84.	60249	182.	60282	263.	60232	84.	60266	182.	60298	263.
35	60216	84.	60250	182.	60283	263.	60233	84.	60267	182.	60299	263.
Box Lug/Ring Tongue												
0.5	60300	\$86.	60334	\$186.			60317	\$86.	60351	\$186.		
1	60301	86.	60335	186.	60368	\$269.	60318	86.	60352	186.	60384	\$269.
1.5	60302	86.	60336	186.	60369	269.	60319	86.	60353	186.	60385	269.
2	60303	86.	60337	186.	60370	269.	60320	86.	60354	186.	60386	269.
3	60304	86.	60338	186.	60371	269.	60321	86.	60355	186.	60387	269.
4	60305	86.	60339	186.	60372	269.	60322	86.	60356	186.	60388	269.
5	60306	86.	60340	186.	60373	269.	60323	86.	60357	186.	60389	269.
6	60307	80.	60341	171.	60374	248.	60324	80.	60358	171.	60390	248.
7	60308	80.	60342	171.	60375	248.	60325	80.	60359	171.	60391	248.
8	60309	80.	60343	171.	60376	248.	60326	80.	60360	171.	60392	248.
10	60310	80.	60344	171.	60377	248.	60327	80.	60361	171.	60393	248.
13	60311	80.	60345	171.	60378	248.	60328	80.	60362	171.	60394	248.
15	60312	80.	60346	171.	60379	248.	60329	80.	60363	171.	60395	248.
20	60313	80.	60347	171.	60380	248.	60330	80.	60364	171.	60396	248.
25	60314	80.	60348	171.	60381	248.	60331	80.	60365	171.	60397	248.
30	60315	83.	60349	179.	60382	258.	60332	83.	60366	179.	60398	258.
35	60316	83.	60350	179.	60383	258.	60333	83.	60367	179.	60399	258.

▲ 1-pole dual rated 120 Vac/60 Vdc.
■ 2-pole dual rated 240 Vac/125 Vdc.

Accessories page 6-18, 6-19
Dimensions page 6-49