

# C60N

## Автоматические выключатели

Кривые В, С и D

6000

МЭК 898

10 кА

МЭК 947.2

ГОСТ Р 50345-99

ГОСТ 50030.2-99

### Применение

Коммутация и защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в административных, промышленных и жилых зданиях.

### Характеристики

- ном. ток: 0,5-63 А при 30° С;
- ном. напряжение: 230-400 В пер. тока;
- ток отключения:

Ном. ток (А)	Кол-во полюсов	Напряжение (В)	Ток откл. (А)
<b>норма МЭК 898</b>			
6 - 63	<b>1</b>	230-240	6 000
	<b>2, 3, 4</b>	400-415	6 000
<b>норма МЭК 947.2 (Icu)</b>			
0,5 - 63	<b>1</b>	130	20 000
		230-240	10 000
		400-415	3 000
	<b>2, 3, 4</b>	230-240	20 000
		400-415	10 000
		440	6 000

Постоянный ток: см. стр. 73.

- однозначная индикация состояния "отключено";
- мгновенное включение;
- количество циклов (В/О): 20 000;
- кривые отключения:
  - В - срабатывание электромагнитной защиты между 3- и 5-кратным значением ном. тока;
  - С - срабатывание электромагнитной защиты между 5- и 10-кратным значением ном. тока;
  - D - срабатывание электромагнитной защиты между 10- и 14-кратным значением ном. тока;
- тропическое исполнение: степень Т2 (влажность 95 % при 55 °С);
- масса (г):

Кол-во полюсов	1	2	3	4
	110	220	340	450

- присоединение: через зажимы для кабелей сечением
  - 25 мм<sup>2</sup> для ном. тока ≤ 25 А;
  - 35 мм<sup>2</sup> для ном. тока ≤ 63 А;
- установка: в щитах Prisma или Pragma.



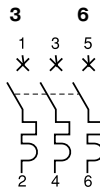
Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	№ по каталогу Кривая С	Кривая В	Кривая D
<b>1</b>	<b>2</b>	0,5	<b>24067</b>		<b>24493</b>
		1	<b>24395</b>	<b>24045</b>	<b>24565</b>
		2	<b>24396</b>	<b>24046</b>	<b>24566</b>
		3	<b>24397</b>	<b>24047</b>	<b>24567</b>
		4	<b>24398</b>	<b>24048</b>	<b>24568</b>
		6	<b>24399</b>	<b>24049</b>	<b>24569</b>
		10	<b>24401</b>	<b>24050</b>	<b>24571</b>
		16	<b>24403</b>	<b>24051</b>	<b>24572</b>
		20	<b>24404</b>	<b>24052</b>	<b>24573</b>
		25	<b>24405</b>	<b>24053</b>	<b>24574</b>
		32	<b>24406</b>	<b>24054</b>	<b>24575</b>
		40	<b>24407</b>	<b>24055</b>	<b>24576</b>
		50	<b>24408</b>	<b>24056</b>	<b>24578</b>
		63	<b>24409</b>	<b>24057</b>	<b>24579</b>



Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	№ по каталогу Кривая С	Кривая В	Кривая D
<b>2</b>	<b>4</b>	0,5	<b>24068</b>		<b>24494</b>
		1	<b>24331</b>	<b>24071</b>	<b>24580</b>
		2	<b>24332</b>	<b>24072</b>	<b>24581</b>
		3	<b>24333</b>	<b>24073</b>	<b>24582</b>
		4	<b>24334</b>	<b>24074</b>	<b>24583</b>
		6	<b>24335</b>	<b>24075</b>	<b>24584</b>
		10	<b>24336</b>	<b>24076</b>	<b>24586</b>
		16	<b>24337</b>	<b>24077</b>	<b>24587</b>
		20	<b>24338</b>	<b>24078</b>	<b>24588</b>
		25	<b>24339</b>	<b>24079</b>	<b>24589</b>
		32	<b>24340</b>	<b>24080</b>	<b>24590</b>
		40	<b>24341</b>	<b>24081</b>	<b>24591</b>
		50	<b>24342</b>	<b>24082</b>	<b>24593</b>
		63	<b>24343</b>	<b>24083</b>	<b>24594</b>



Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	№ по каталогу Кривая С	Кривая В	Кривая D
<b>3</b>	<b>6</b>	0,5	<b>24069</b>		<b>24495</b>
		1	<b>24344</b>	<b>24084</b>	<b>24595</b>
		2	<b>24345</b>	<b>24085</b>	<b>24596</b>
		3	<b>24346</b>	<b>24086</b>	<b>24597</b>
		4	<b>24347</b>	<b>24087</b>	<b>24598</b>
		6	<b>24348</b>	<b>24088</b>	<b>24599</b>
		10	<b>24349</b>	<b>24089</b>	<b>24601</b>
		16	<b>24350</b>	<b>24090</b>	<b>24602</b>
		20	<b>24351</b>	<b>24091</b>	<b>24603</b>
		25	<b>24352</b>	<b>24092</b>	<b>24604</b>
		32	<b>24353</b>	<b>24093</b>	<b>24605</b>
		40	<b>24354</b>	<b>24094</b>	<b>24606</b>
		50	<b>24355</b>	<b>24095</b>	<b>24608</b>
		63	<b>24356</b>	<b>24096</b>	<b>24609</b>



Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	№ по каталогу Кривая С	Кривая В	Кривая D
<b>4</b>	<b>8</b>	0,5	<b>24070</b>		<b>24496</b>
		1	<b>24357</b>	<b>24097</b>	<b>24610</b>
		2	<b>24358</b>	<b>24098</b>	<b>24611</b>
		3	<b>24359</b>	<b>24099</b>	<b>24612</b>
		4	<b>24360</b>	<b>24100</b>	<b>24613</b>
		6	<b>24361</b>	<b>24101</b>	<b>24614</b>
		10	<b>24362</b>	<b>24102</b>	<b>24616</b>
		16	<b>24363</b>	<b>24103</b>	<b>24617</b>
		20	<b>24364</b>	<b>24104</b>	<b>24618</b>
		25	<b>24365</b>	<b>24105</b>	<b>24619</b>
		32	<b>24366</b>	<b>24106</b>	<b>24620</b>
		40	<b>24367</b>	<b>24107</b>	<b>24621</b>
		50	<b>24368</b>	<b>24108</b>	<b>24623</b>
		63	<b>24369</b>	<b>24109</b>	<b>24624</b>

