

skydd för distributionskretsar

automatsäkringar upp till 63 A

C60H automatsäkring

B-, C- och D-kurva

EN 60898: **10000 A**, EN 60947-2: 15 kA

användningsområde

Automatsäkringen kombinerar följande funktioner:
-skydd av strömkretsar mot kortslutning,
-skydd av strömkretsar mot överlast,
-personskydd mot indirekt kontakt i TN och IT nät.

C60H automatsäkringar används i kommersiella och industriella installationer.

beskrivning

tekniska data för C60H automatsäkring

- märkspänning: 440 V AC
- brytförmåga enligt EN 60898, Icn (O-CO cykler):

märkström (A)	typ	spänning (V)	brytförmåga Icn (A)
0.5...63	1P	230...400	10 000
	2P, 3P, 4P	400...415	10 000

Ics = 75 % av Icn

- enligt standard EN 60947-2, Icu (O-CO cykler):

märkström (A)	typ	spänning (V)	brytförmåga Icu (kA)
0.5...63	1P	130	30
		240	15
		415	4 (1)
	2P, 3P, 4P	240	30
		415	15
		440	10

(1) brytförmåga med 1 pol isolerat nät (ex. vid dubbelt fel).

- begränsningsklass (IEC 898): 3
- momenttillslag av kontakterna och fränskiljning med säker fränskiljning/lägesindikering

■ elektrisk livslängd (O-C): 20 000 kopplingar

■ tropikskydd: T2 (relativ fuktighet 95 % vid 55 °C)
vikt (g):

typ	1P	2P	3P	4P
	120	240	360	480

- anslutningar:

□ tunnelanslutningar 16 mm² med flertrådig kabel eller 25 mm² med enledare upp till 25 A

□ tunnelanslutningar 25 mm² med flertrådig kabel eller 35 mm² till enledare för 32-63 A.

beställningsreferenser



24699



26023

typ	märkström (A)	bredd i mod. 18 mm	kat. nr	E-nr	kat. nr	E-nr	kat. nr	E-nr
			B kurva C60H		C kurva C60H		D kurva C60H	
1P	0,5	3			24900		25171	
	0,75	3			24901			
	1	3			24955	21 134 02	25152	21 136 02
	2	3			24956	21 134 06	25155	21 136 06
	3	3			24957	21 134 08	25157	21 136 08
	4	3			24958	21 134 10	25158	21 136 10
	6	3			24699	21 132 12	24959	21 134 12
	10	3			24700	21 132 16	24960	21 134 16
	13	3			24695		24891	21 134 18
	16	3			24701	21 132 20	24961	21 134 20
	20	3			24702	21 132 22	24962	21 134 22
	25	3			24703	21 132 24	24963	21 134 24
	32	3			24704	21 132 26	24964	21 134 26
	40	3			24705	21 132 28	24965	21 134 28
	50	3			24706		24966	
63	3			24707		24967		
1P+N	1	2			26037			
	2	2			26019			
	3	2			26020			
	4	2			26021			
	6	2			26023			
	10	2			26025			
	13	2			26027			
	16	2			26028			
	20	2			26029			
	25	2			26030			
	32	2			26031			
	40	2			26032			
	50	2			26035			
	63	2			26036			
							26038	
						26039		
						26041		
						26042		
						26044		
						26046		
						26047		
						26048		
						26049		
						26050		
						26051		
						26053		
						26054		