СЕРИЯ 4.16.10

Одобрения / Приложения

Серия

4.16.10

EN 60252-1 VDE IMQ ASE

Напрежение

Одобрени стойности μ

400 V ~	10000 h cl.B	25/85/21	45 ÷ 60 μF
425 V ~	10000 h cl.B	25/85/21	2 ÷ 40 μF
450 V ~	3000 h cl.C	25/85/21	45 ÷ 60 μF
475 V ~	3000 h cl.C	25/85/21	2 ÷ 40 μF

C (μF)	DxH (mm)	Партиден № 4.16.10.XX.KK	DxH** (mm)	Партиден № 4.16.10.XX.KK	DxH** (mm)	Партиден № 4.16.10.XX.KK
2	25x49	4.16.10.31.KK	28x55	4.16.10.01.KK	30x56	4.16.10.73.KK
2,5	25x49	.32.	28x55	.02.		
3	25x49	.33.	28x55	.03.	30x56	.74.
3,15	25x49	.34.	28x55	.04.		
3,5	25x55	.35.	28x55	.05.		
4	25x55	.37.	28x55	.06.	30x56	.38.
4,5	25x55	.C8.	28x55	.07.	30x56	.39.
5	30x56	.76.	28x55	.08.		
5,5	30x56	.41.				
6	30x56	.82.	32x55	.09.		
6,3	30x56	.83.	32x55	.10.		
7	30x56	.85.	32x55	.12.		
7,5	36x58	.44.	32x55	.89.		
8	36x58	.81.	32x55	.13.	30x70	.52.
9	36x58	.14.				
10	36x58	.15.	30x70	.47.		
11	36x58	.16.				
12	36x70	.17.				
12,5	36x70	.18.				
13	36x70	.19.				
14	36x70	.21.				
15	36x70	.22.				
16	36x70	.99.				
18	40x70	.24.				
20	40x70	.25.				
22	40x92	.68.				
25	40x92	.26.	45x70	.97.		
30	40x92	.70.				
31,5	45x92	.27.				
32	45x92	.72.				
35	45x92	.28.				
36	45x92	.65.				
40	45x92	.29.				
45	45x117	.63.	50x92	.90.		
50	45x117	.30.	50x92	.62.		
55	45x117	.64.	50x92	.86.		
60	50x117	.61.	55x92	.57.		
70	50x117	.67.				
80	55x120	.87.				

c UL us **UL** recognition
File E192559
450V~

На разположение при поръчка

** Алтернативни размери

Превод СИБЕЛ ООД

СЕРИЯ 4.16.10

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Толеранс на капацитета : :±5%
Работна честота : 50-60 Hz
Индивидуален тест за напрежение: Между броня 2Vn за 2 сек.
Към земята 3kV за 3 сек.
Ъгъл на загуби tanß : < 20^{-4} @ 20°C; V=V_n, 50 Hz
Обвивка: от самогасящи пластмасови материали клас V2 UL 94
Накрайници: двойна и единична АМП клема 6,3мм, 2,8мм биполярен кабел, плоско дъно и кабел.
Степен на защита: на изводите(терминали) IP00,версията с биполярен кабел: IP55.
Капачка: Тест на сферата (IEC60695-10-12):125°C
Тест на нажежаема жичка (IEC60695-2-11): 850°C
Повърхностна устойчивост: (IEC 60112) >250 V
Винт за фиксиране: 5 Nm

TECHNICAL CHARACTERISTIC

Capacitance tolerance	*: ± 5%*
Working frequency range	*: 50 ÷ 60 Hz*
Individual test voltage	*: Between terminals: 2Vn for 2 sec.; between terminals and case: 3KV for 2 sec.*
Dissipation factor tan δ	*: <20 10^{-4}@ 20°C V=Vn, 50Hz*
Protection	*Case and cover in self - extinguishing plastic material, grade V2 according to UL 94*
Terminals	*: Faston «terminals» 6.3 mm single, double, 2.8 mm plug-in, twin cable, unipolar leads*
Protection degree	*: with terminals: IP00; with twin cable IP55.*
Cover	*: Ball pressure test (IEC 60695-10-2): 125°C Glow wire test (IEC 60695-2-11): 850°C Tracking resistance (IEC 60112): ≥ 250V*
Threaded fixing bolt	*: Max torque: 5 N m*

Аксесоари kk за стандартни модели

Фиг.	Описание		Серия 4.16.18/.10/.17 Без винт	С винт	Бърза връзка
1	Клеми	Двойна АМП клема 6,3	60	64	71
2		Единична АМП клема 6,3	26	27	72
3		АМП клема 2,8	00	40	
5	Кабел биполярен с L-250		10	14	
7	Монополярни кабели L- 150 мм		06	46	
Ø 28 e 32	Винт M8 от пластмаса				
Ø 25, 30, 36 ÷ 60	Винт M8 метален				

Аксесоари kk за модели с одобрен UL

Фиг.	Описание		Серия 4.16.18/.10/.17 Без винт	С винт
1	Клеми	Двойна АМП клема 6,3	EA	DA
2		Единична АМП клема 6,3	TA	SA
3		АМП клема 2,8	BA	AA
5	Кабел биполярен с L-250		LA	KA
7	Монополярни кабели L 150мм		HA	GA
Ø 28 e 32	Винт M8 от пластмаса			
Ø 25, 30, 36 ÷ 60	Винт M8 метален			