

ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY AC

SERIA:
EBS9G

AC Isolator / Ausschalter AC / Izolačný odpojovač AC / Izolačni odpinač AC / Szigetelő megszakító AC.



Rozłączniki izolacyjne serii EBS9G są przeznaczone do łączenia obwodów elektrycznych pod obciążeniem oraz jako rozłączniki główne obwodów elektrycznych działających pod napięciem 415 V AC 50/60 Hz.

The EBS9G series switch disconnectors are designed for connecting electrical circuits under load and as disconnectors of main electrical circuits under voltage of 415 V AC 50/60 Hz.

Norma
Standard:
PN-EN 60947-3
Moment dokręcenia śrub
Screw Tightening torque **2,5Nm**

Napięcie znamionowe
230/415V AC

Prąd znamionowy
40-100A

Ilość pół
1-4



Prąd znamionowy / Rated current	I_n [A]	16, 25, 32, 40, 63, 100
Napięcie znamionowe / Rated voltage	U_n [V]	1P AC 230, 3P-4P AC 415
Częstotliwość znamionowa / Rated frequency	[Hz]	50/60
Liczba biegunów / Number of poles		1P, 2P, 3P, 4P
Liczba modułów / Number of modules		1M, 2M, 3M, 4M
Znamionowe napięcie izolacji Rated insulation voltage	U_i [V]	500
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymawane Rated impulse withstand voltage	U_{imp} [kV]	4
Znamionowy prąd załączalny zwarciovoy Rated Short-Circuit Making Capacity	I_{cm} [kA]	6
Przekrój przewodów łączeniowych Wire cross section	[mm ²]	1-25
Temperatura otoczenia / Ambient temperature	[°C]	-5~+40
Trwałość mechaniczna / Mechanic service life	[cykl]	8500

Trwałość elektryczna / <i>Electric service life</i>	[cykl]	1500
Stopień ochrony / <i>Protection degree</i>		IP20
Montaż / <i>Montage</i>	Szyna TH 35mm / <i>TH 35 DIN rail</i>	

 Dane techniczne / *Specifications*

EAN	Prąd znamionowy In [A]	Napięcie znamionowe Un [V]	Ilość biegunów	Ilość modułów	Przekroje przewodów [mm ²]	Pakowanie
<i>EAN</i>	<i>Rated current In [A]</i>	<i>Rated voltage Un [V]</i>	<i>Number of poles</i>	<i>Number of modules</i>	<i>Wire cross section [mm²]</i>	<i>Packing</i>
5902838499696	16	AC 230	1	1	1-25	12/120
5902838499702	25	AC 230	1	1	1-25	12/120
5902838499719	32	AC 230	1	1	1-25	12/120
5902838491102	40	AC 230	1	1	1-25	12/120
5902838491126	63	AC 230	1	1	1-25	12/120
5902838490594	100	AC 230	1	1	1-25	12/120
5902838499726	16	AC 230	2	2	1-25	6/90
5902838499733	25	AC 230	2	2	1-25	6/90
5902838499740	32	AC 230	2	2	1-25	6/90
5902838499757	40	AC 230	2	2	1-25	6/90
5902838492680	63	AC 230	2	2	1-25	6/90
5902838492697	100	AC 230	2	2	1-25	6/90
5902838499764	16	AC 415	3	3	1-25	4/60
5902838499771	25	AC 415	3	3	1-25	4/60
5902838499788	32	AC 415	3	3	1-25	4/60
5902838491119	40	AC 415	3	3	1-25	4/60
5902838490600	63	AC 415	3	3	1-25	4/60
5902838490617	100	AC 415	3	3	1-25	4/60
5902838499795	16	AC 415	4	4	1-25	3/45
5902838499801	25	AC 415	4	4	1-25	3/45
5902838499818	32	AC 415	4	4	1-25	3/45
5902838499825	40	AC 415	4	4	1-25	3/45
5902838491133	63	AC 415	4	4	1-25	3/45
5902838490624	100	AC 415	4	4	1-25	3/45

Wymiary / Dimensions

