

**ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY AC**  
funkcją wyzwalacza

SERIA:  
**EBS6BG**

*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 awaryjne wyłączniki główne obwodów elektrycznych działających pod napięciem 415 V AC 50/60 Hz. Kompatybilny z wyzwalaczem wzrostowym MX

*Isolators EBS9G series are designed to connect and disconnect electric circuits under load and as emergency main switches of electric circuits operating under the voltage of 415 V AC 50/60 Hz. Compatible with MX shunt release.*

Norma  
Standard:  
**PN-EN 60947-3**  
Moment dokręcenia śrub  
*Torque of screw*  
**2,5Nm**

Napięcie znamionowe  
**415V AC**

Prąd znamionowy  
**100A**

Ilość pól  
**4**

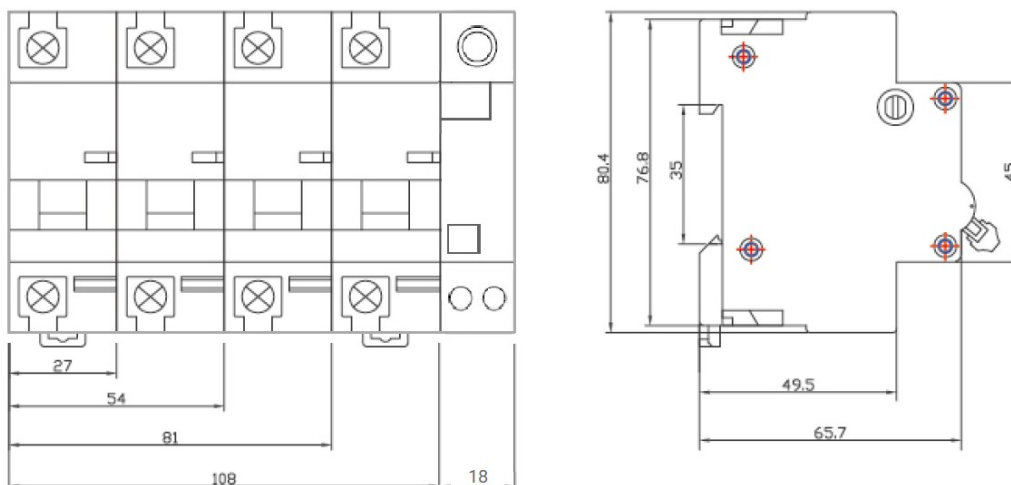


Prąd znamionowy / <i>Rated current</i>	In [A]	100
Napięcie znamionowe / <i>Rated voltage</i>	Un [V]	4P AC 415
Częstotliwość znamionowa / <i>Rated frequency</i>	[Hz]	50/60
Liczba biegunów / <i>Number of poles</i>		4P
Liczba modułów / <i>Number of modules</i>		6M, 7M z wyzwalaczem / <i>with shunt release</i>
Przekrój przewodów łączeniowych / <i>Wire cross section</i>	[mm <sup>2</sup> ]	1-35
Trwałość mechaniczna / <i>Mechanical service life</i>	cykl	10000
Trwałość elektryczna / <i>Electrical service life</i>	cykl	1500
Montaż / <i>Montage</i>		Szyna TH 35mm/ <i>TH 35mm rail</i>

### Dane techniczne / *Specifications*

EAN	Prąd znamionowy In [A]	Napięcie znamionowe Un[V]	Funkcja wyzwalacza	Ilość biegunów	Ilość modułów	Przekroje przewodów [mm <sup>2</sup> ]	Pakowanie
EAN	Rated current In[A]	Rated voltage Un[V]	Shunt release	Number of poles	Number of modules	Wire cross section [mm <sup>2</sup> ]	Packing
5902838493618	100	AC 415	TAK	4	6	1-35	3/45

## Wymiary / Dimensions



## Akcesoria do rozłącznika izolacyjnego AC/ Accessories for AC isolator

WYZWALACZ WZROSTOWY

 SERIA:  
**MX**
*Shunt release | Arbeitsstromauslöser |  
 Napětová spoušť | Napětový spúšťáč |  
 Magszakítóhoz kioldó |*


Wyzwalacz wzrostowy MX- służy do zdalnego rozłączania rozłącznika izolacyjnego EBS6BG i EBS1BG, np. w celu zabezpieczenia przeciwpożarowego.

*The MX shunt release is used for remote switching off the EBS6BG and EBS1BG isolator, e.g. for fire protection.*

**Moment dokręcenia śrub**  
**Torque of screw 0,5Nm**

## Dane techniczne / Specifications

EAN	Seria	Napięcie znamionowe Un[V]	Ilość modułów	Przekroje przewodów [mm <sup>2</sup> ]	Pakowanie
EAN	Serie	Rated voltage Un[V]	Number of modules	Wire cross section [mm <sup>2</sup> ]	Packing
5902838491157	MX	AC/DC 110-400	1	1-4	1/9