

## Hlavní vypínač pro FV systémy

SERIA:  
**EBS1ZG**

DC Isolator | Ausschalter DC | Izolačný  
odpojovač DC | Izolačni odpinač DC |  
Szigetelő megszakító DC |



Vypínač stejnosměrného proudu je určen pro instalaci do stejnosměrných systémů, včetně fotovoltaických systémů. Jeho hlavním úkolem je odpojit stejnosměrné spotřebiče od zdroje energie, např. odpojit fotovoltaické panely od střídače.

Norma  
Standard:  
**PN-EN 60947-3**  
Moment dokręcenia šrub  
Torque of screw  
**2,0Nm**

Jmenovité napětí  
**1000V DC**

Jmenovitý proud  
**63A**

Počet pólů  
**2**



Jmenovitý proud	In [A]	63
Jmenovité napětí	Un [V]	1000 DC
Jmenovitý proud		2
Počet pólů		4M - bez spouštěče, 5M - se špouštěčem
Jmenovité impulzivní napětí	Uimp [kV]	4
Průřez spojovacích vedení	[mm <sup>2</sup> ]	1 - 25
Mechanická odolnost	cykl	20 000
Elektrická odolnost	cykl	10 000
Montáž		lišta TH 35mm
Okolní teplota		-20°C-40°C

Akcesoria do rozłącznika izolacyjnego DC/ Accessories for DC isolator

<b>Vypínací spoušť</b>	SERIA: <b>MX-EBS1ZG</b>	Shunt release   Arbeitsstromauslöser   Napěťová spoušť   Napěťový spúšťáč   Megszakítóhoz kioldó
------------------------	----------------------------	--



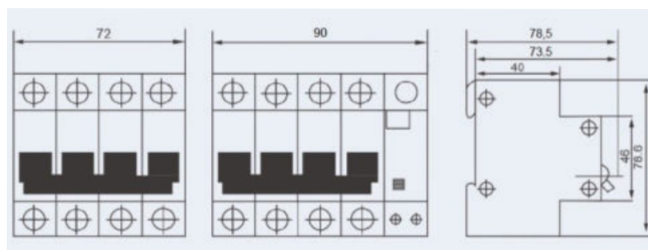
Vypínací spoušť MX-EBS1ZG se používá k dálkovému odpojení odpojovače, např. pro účely požární ochrany.

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

### Specifikace

EAN	Série	Jmenovitý proud In [A]	Jmenovité napětí Un [V]	Počet pólů	Počet modulů	Průřezy vodičů [mm <sup>2</sup> ]	Balení
5902838497319	EBS1ZG	63	DC 1000	2	4	1-25	1/3
5902838497326	MX-EBS1ZG	-	AC/DC 110-400	-	1	1-4	1/9

## Rozměry



## Schéma připojení

