

Via Giovanni Keplero, 22 20019 Settimo Milanese (MI), Italia
P.IVA 07212330968

Tel: +39 0289550782

Whatsapp: +39 3343516911

E-mail: info@a2zworld.com

Website: www.meanwell.it



Interruttore Sezionatore Modulare

Interruttore Sezionatore Modulare

Corrente nominale di tenuta al cortocircuito
 $I_{cw} = 12 \times I_n$

Versioni da 1 a 4 poli

Corrente Nominale fino a 125A

Voltaggio Nominale 230/400V AC

Può essere collegato tramite barre collettive standard con tipo a forcella o tipo a spina.



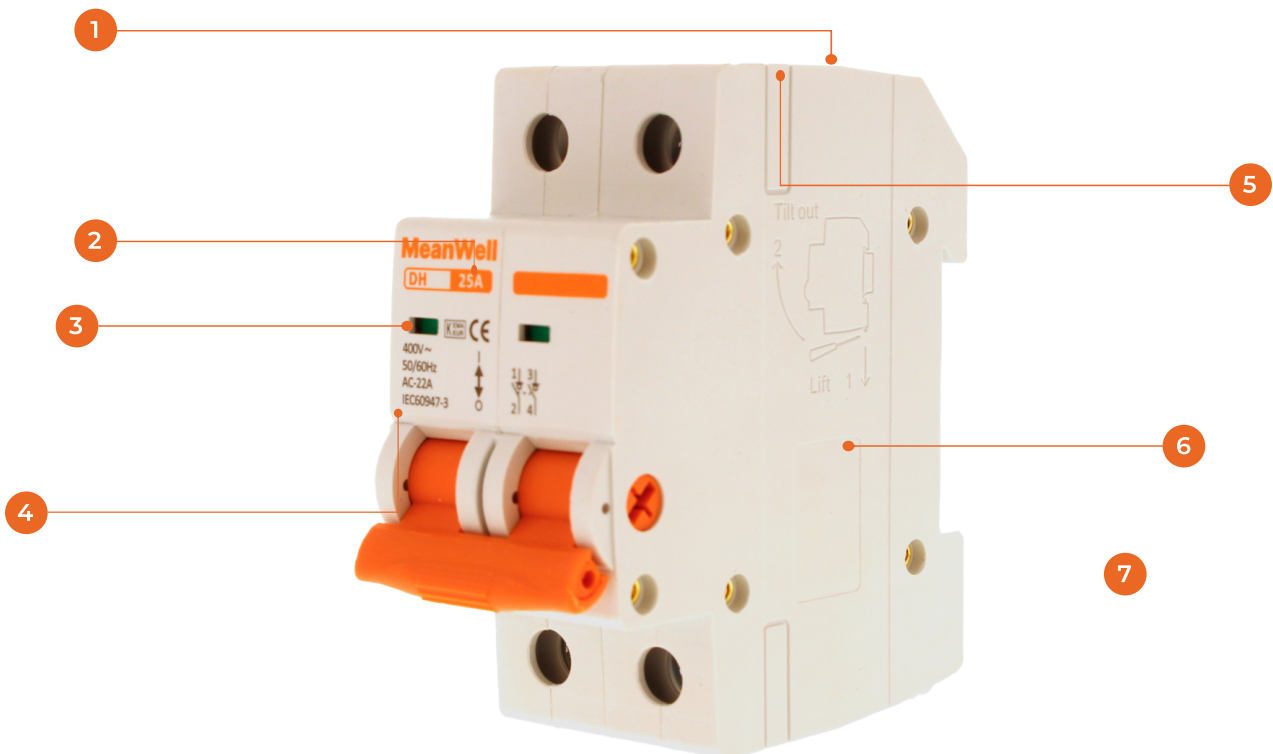
L'Interruttore sezionatore modulare viene utilizzato per garantire che un circuito elettrico sia completamente de-energizzato per interventi di servizio o manutenzione. Viene impiegato esclusivamente per interrompere il circuito e si trova spesso in applicazioni di distribuzione elettrica e industriale, dove è necessario rimuovere la fonte di alimentazione di un macchinario per effettuare regolazioni o riparazioni.

Struttura dello SKU



SKU	Categoria	Tipologia	Poli/Moduli	Interruzione	Corrente Nominale
GD02025	DH	N/A	2P, 2M	N/A	25A
GD02040	DH	N/A	2P, 2M	N/A	40A
GD02063	DH	N/A	2P, 2M	N/A	63A
GD02125	DH	N/A	2P, 2M	N/A	125A
GD04063	DH	N/A	4P, 4M	N/A	63A
GD04125	DH	N/A	4P, 4M	N/A	125A

** Si informa che tutti gli articoli sopra indicati sono disponibili. Su richiesta, è possibile fornire ulteriori varianti o soluzioni personalizzate per soddisfare esigenze specifiche.



- 1 Reversible line and load connection
- 2 Rated current up to 125A
- 3 Contacts position indication window
- 4 International standards
- 5 Busbar interface
- 6 Modifiable modules for ODM clients
- 7 The position of handle lock

Technical Data

Electrical Features		
International standard		IEC/EN 60947-3
Poles		1P, 2P, 3P, 4P
Rated current		63-125A
Utilization category		AC-22A
Rated operational voltage	U_e	230/400V AC
Rated frequency		50/60Hz
Rated insulated voltage	U_i	500V AC
Rated impulse withstand voltage	U_{imp}	6kV
Rated short-time withstand current	$I_{cw, 1s}$	12 I_e
Rated short-time making capacity I_{cm}	$I_n=63A$	1260A
	$I_n=80, 100, 125A$	2500A
Mechanical service life		10000 operation cycles
Electrical service life		4000 operation cycles

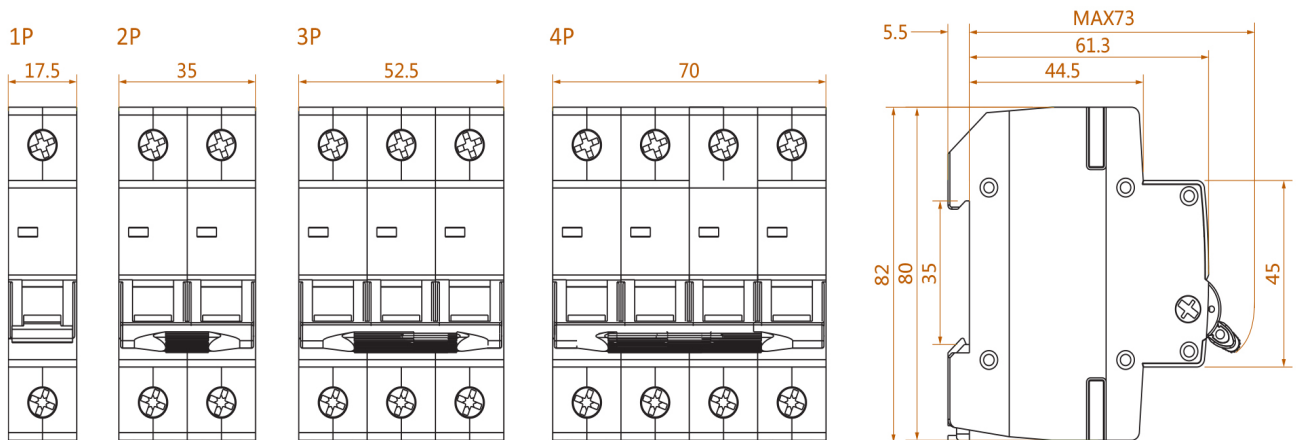
Installation Parameters	
Degree of protection (IP)	IP20, IP40 (when fitted)
Operating ambient temperature	-25°C ~+70°C
Terminal connection type	Cable/Busbar
Connectable conductor cross section	16-50mm ²
Mounting	IEC/EN 60715 top-hat rail 35mm
Fastening torque of terminals	2-3.5N.m
Pollution degree	2
Altitude	≤ 2000m
Relative humidity	≤ 95%
Resistance to humidity and heat	Class 2
Installation class	III

Technical Data

Combination with Accessories

Auxiliary contact	NO
Alarm contact	NO
Shunt release	NO
Shunt release + Aux	NO
Undervoltage release	NO
Overvoltage release	NO
Over & under voltage release	NO

Dimensions



Wiring Diagrams

