

Interrupteurs Modulaires ZP-A

Circuit Breakers ZP-A

- Conformes à IEC/EN 60947-1, -3
- Nombre de pôles : 1, 2, 3, 3N
- Intensités: 25A, 40 A, 63
- Design according to IEC/EN 60947-1, -3
- Number of poles: 1, 2, 3, 3N
- Rated current: 25A, 40 A, 63 A

1 Pole



$I_n(A)$		Code	Type	Pack
Jusqu'à 25A	Up to 25A	122110	ZP-A25/1	12
Jusqu'à 40A	Up to 40A	122114	ZP-A40/1	12
Jusqu'à 63A	Up to 63A	122118	ZP-A63/1	12

2 Poles



$I_n(A)$		Code	Type	Pack
Jusqu'à 25A	Up to 25A	122111	ZP-A25/2	6
Jusqu'à 40A	Up to 40A	122115	ZP-A40/2	6
Jusqu'à 63A	Up to 63A	122119	ZP-A63/2	6

3 Poles



$I_n(A)$		Code	Type	Pack
Jusqu'à 25A	Up to 25A	122112	ZP-A25/3	4
Jusqu'à 40A	Up to 40A	122116	ZP-A40/3	4
Jusqu'à 63A	Up to 63A	122120	ZP-A63/3	4

4 Poles



$I_n(A)$		Code	Type	Pack
Jusqu'à 25A	Up to 25A	122113	ZP-A25 /4	3
Jusqu'à 40A	Up to 40A	122117	ZP-A40/4	3
Jusqu'à 63A	Up to 63A	122121	ZP-A63/4	3

Interrupteurs Modulaires ZP-A

Circuit Breakers ZP-A

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES | TECHNICAL DATA

ELECTRIQUES | ELECTRICAL

Tension assignée	Rated voltage	230 / 400 VAC
Fréquence assignée	Rated frequency	50/60 Hz
Tension d'isolement	Rated breaking capacity	6 kA
Tension d'isolement assignée UI	Rated insulation voltage UI	440 VAC
Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	Rated peak withstand voltage Uimp	4 kV (1,2/50μ)
Courant thermique conventionnel Ith	Conventional thermal current Ith	25A-40A-63A
Catégorie d'utilisation AC22A	Utilisation category AC22A	25A-40A-63A AC
Courant assigné Ie	Rated operational current Ie	
Catégorie d'utilisation AC23A	Utilisation category AC23A	16 A AC
Courant assigné Ie	Rated operational current Ie	
Fusible amont max. 63 A	Back-up fuse	3 kA (U = 240V, cos φ = 0,87)
Durée de vie	Endurance	
Electrique	Electrical	≥ 8 000 operating cycles
Mécanique	Mécanical	≥ 20 000 operating cycles

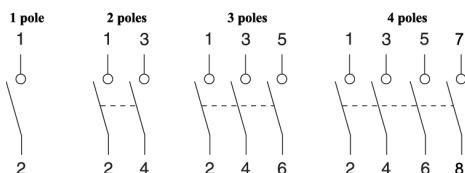
MÉCANIQUES | MECHANICAL

Epaulement	Frame size	45 mm
Hauteur	Device height	80 mm
Largeur	Device width	17,5 mm /pole
Montage	Mounting	quick fastening with 2 lock-in positions on DIN rail IEC/EN 60715
Degré de protection	Degree of protection	IP 40
Bornes arrivée et départ	Upper and lower terminals	lift terminals + guide for secure terminal
Protection de bornes	Terminal protection	finger and hand touch safe, BGV A3, ÖVE-EN 6
Section de raccordement	Terminal capacity	1.5-16 mm ²
Vis de borne	Terminal screws	M5 (pozidrive) Z2
Couple de serrage	Tightening torque of terminal screws	2,4 Nm max.

ACCESSOIRES | ACCESSORIES

Contact auxiliaire	Auxiliary switch	Z-IHK
Pour montage ultérieur	for subsequent installation	
Contact de signalisation de défaut	Tripping signal contact	ZP-WHK
pour montage ultérieur	for subsequent installation	
Bobine à émission	Shunt trip release	ZP-ASA/..
Bobine à manque de tension	Undervoltage release	Z-USA/..
Cache borne	Compact enclosure	
Barre de pontage		

SCHEMAS DE CONNEXIONS | CONNECTION DIAGRAMS



DIMENSIONS (mm)

