

Switching programs

| Description | Wiring diagram | Switching angle | Number of cells ↓ Size ↓ AC21 | Type | Design see page 6-8 E. Z. V. SMA. P. G. | Switch pro- gram | Escutcheon plate |
|------------------------------|---------------------------------------|-----------------|--|----------|--|------------------------|---------------------|
| On-Off-switches A | | | | | | | |
| 1-pole | | 60° | 1 | 48 □ 20A | M10H . x x x x x ¹⁾ - . A1 | . A1 | |
| | | | | 32A | M20 . x x x x - - . A1 | | |
| | | | | 64 □ 32A | N20 . x - x - x x . A1 | | |
| | | | | 50A | N33F . x x x - x - . A1 | | |
| | | | | 88 □ 63A | N40 . x - x - x - . A1 | | |
| 80A | N60 . x - x - x - . A1 | | | | | | |
| 115A | N80 . x - x - - - . A1 | | | | | | |
| 132 □ 150A | N100 . x - x - - - . A1 | | | | | | |
| 250A | N200 . x - x - - - . A1 | | | | | | |
| 2-pole | | 60° | 1 | 48 □ 20A | M10H . x x x x x ¹⁾ - . A2 | . A2 | |
| | | | | 32A | M20 . x x x x - - . A2 | | |
| | | | | 64 □ 32A | N20 . x - x - x x . A2 | | |
| | | | | 50A | N33F . x x x - x - . A2 | | |
| | | | | 88 □ 63A | N40 . x - x - x - . A2 | | |
| 80A | N60 . x - x - x - . A2 | | | | | | |
| 115A | N80 . x - x - - - . A2 | | | | | | |
| 132 □ 150A | N100 . x - x - - - . A2 | | | | | | |
| 250A | N200 . x - x - - - . A2 | | | | | | |
| 3-pole | | 60° | 2 | 48 □ 20A | M10H . x x x x x ¹⁾ - . A3 | . A3 | |
| | | | | 32A | M20 . x x x x - - . A3 | | |
| | | | | 64 □ 32A | N20 . x - x - x x . A3 | | |
| | | | | 50A | N33F . x x x - x - . A3 | | |
| | | | | 88 □ 63A | N40 . x - x - x - . A3 | | |
| 80A | N60 . x - x - x - . A3 | | | | | | |
| 115A | N80 . x - x - - - . A3 | | | | | | |
| 132 □ 150A | N100 . x - x - - - . A3 | | | | | | |
| 250A | N200 . x - x - - - . A3 | | | | | | |
| 4-pole 4. pole early make | | 60° | 2 | 48 □ 20A | M10H . x x x x x ¹⁾ - . A4 | . A4 | |
| | | | | 32A | M20 . x x x x - - . A4 | | |
| | | | | 64 □ 32A | N20 . x - x - x x . A4 | | |
| | | | | 50A | N33F . x - x - x - . A4 | | |
| | | | | 88 □ 63A | N40 . x - x - x - . A4 | | |
| 80A | N60 . x - x - x - . A4 | | | | | | |
| 115A | N80 . x - x - - - . A4 | | | | | | |
| 132 □ 150A | N100 . x - x - - - . A4 | | | | | | |
| 250A | N200 . x - x - - - . A4 | | | | | | |
| 6-pole | | 60° | 3 | 48 □ 20A | M10H . x x x x x ¹⁾ - . A6 | . A6 | |
| | | | | 32A | M20 . x x x x - - . A6 | | |
| | | | | 64 □ 32A | N20 . x - x - x x . A6 | | |
| | | | | 50A | N33F . x - x - x - . A6 | | |
| | | | | 88 □ 63A | N40 . x - x - x - . A6 | | |
| 80A | N60 . x - x - x - . A6 | | | | | | |
| 115A | N80 . x - x - - - . A6 | | | | | | |
| 132 □ 150A | N100 . x - x - - - . A6 | | | | | | |
| 250A | N200 . x - x - - - . A6 | | | | | | |

Ordering example: AC21 250A panel mounting, On-Off-switch 6-pole, Escutcheon plate OFF - ON

N200 E A6+003

1) Plastic enclosed switches are delivered with switch type M10.