

# Interruptores

## Caja moldeada

### Marco BDQ



BQD

| Corriente A | 1 Polo Bolt On (120 V AC) |                    | 2 Polos Bolt On (Comm. Trip 120/240 V AC) |                    | 3 Polos Bolt On (Comm. Trip 480 V AC) |                    |
|-------------|---------------------------|--------------------|-------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------|--------------------|
|             | Referencia                | Número de catálogo | Referencia                                | Número de catálogo | Referencia                            | Número de catálogo |
| 15          | BQD115                    | A7B10000022558     | BQD215                                    | A7B10000022571     | BQD315                                | A7B10000022584     |
| 20          | BQD120                    | A7B10000022559     | BQD220                                    | A7B10000022572     | BQD320                                | A7B10000022585     |
| 30          | BQD130                    | A7B10000022561     | BQD230                                    | A7B10000022574     | BQD330                                | A7B10000022587     |
| 40          | BQD140                    | A7B10000022563     | BQD240                                    | A7B10000022576     | BQD340                                | A7B10000022589     |
| 50          | BQD150                    | A7B10000022565     | BQD250                                    | A7B10000022578     | BQD350                                | A7B10000022591     |
| 60          | BQD160                    | A7B10000022566     | BQD260                                    | A7B10000022579     | BQD360                                | A7B10000022592     |
| 70          | BQD170                    | A7B10000022567     | BQD270                                    | A7B10000022580     | BQD370                                | A7B10000022593     |
| 80          | BQD180                    | A7B10000022568     | BQD280                                    | A7B10000022581     | BQD380                                | A7B10000022594     |
| 90          | BQD190                    | A7B10000022569     | BQD290                                    | A7B10000022582     | BQD390                                | A7B10000022595     |
| 100         | BQD1100                   | A7B10000022557     | BQD2100                                   | A7B10000022570     | BQD3100                               | A7B10000022583     |

### Capacidad Interruptiva

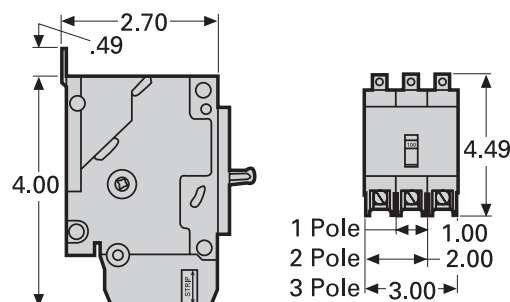
| Tipo de interruptor | Número de polos | RMS Amperes Simétricos (KA) |     |     |         |     |         |      |         |
|---------------------|-----------------|-----------------------------|-----|-----|---------|-----|---------|------|---------|
|                     |                 | V AC                        |     |     |         |     |         | V DC |         |
|                     |                 | 120                         | 240 | 277 | 480/277 | 347 | 600/347 | 125  | 125/250 |
| BQD (UL)            | 1               | 65                          | —   | 14  | —       | —   | —       | 14   | —       |
|                     | 2               | —                           | 65  | —   | 14      | —   | —       | —    | 14      |
|                     | 3               | —                           | 65  | —   | 14      | —   | —       | —    | —       |

### Peso de envío

| Número de polos | Número por caja | Peso de envío (lbs.) (ea.) |
|-----------------|-----------------|----------------------------|
| 1               | 1/12/48         | 0.6                        |
| 2               | 1/6/24          | 1.2                        |
| 3               | 1/4/16          | 2                          |

### Terminales para cable de 60/75 °C

| BQD – Solo final de carga |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| 15–40                     | #14–#6 AWG Cu<br>#12–#6 AWG Al |
| 45–100                    | #8–#1 AWG Cu<br>#6–#1/0 AWG Al |



### Estos interruptores cumplen con las siguientes normas:

- NOM-003-SCFI: Productos eléctricos especificaciones de seguridad.
- NMX-J-515-ANCE: Equipos de control y distribución requisitos generales de seguridad.
- NMX-J-266-ANCE: Productos eléctricos, interruptores, interruptores automáticos en caja moldeada, especificaciones y métodos de prueba.