

CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA LINHA HGLQ5



Características Gerais:

As chaves de transferência automática JNG modelo HGLQ5 são utilizadas em painéis, centro de controle de motores, como chave de comando principal de equipamentos e máquinas. As chaves de transferência JNG estão disponíveis para circuitos tripolares ou tetrapolares (de 100A a 3200A).

Dados Técnicos:

| Corrente Térmica (Ith) | 100A | 160A | 250A | 400A | 630A | 1000A | 1250A | 1600A | 2000A | 2500A | 3200A | |
|--------------------------------------|---------|------|-------|-------|------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| Tensão Nominal Operação(Ue) | 440Vca | | | | | | | | | | | |
| Tensão de Isolação (Ui) | 750Vca | | | | | 1000Vca | | | | | | |
| Tensão de Impulso (Uimp) | 8kV | | | | | 12kV | | | | | | |
| Tensão nominal de Controle | 220vca | | | | | | | | | | | |
| Numero de Polos | 3 ou 4 | | | | | | | | | | | |
| Categoria de Utilização | AC-33B | | | | | | | | | | | |
| Capacidade de Corrente (Construtiva) | 10 Ie | | | | | | | | | | | |
| Capacidade de Interrupção | 8Ie | | | | | | | | | | | |
| Corrente de Curto Circuito Limitada | 50kA | | | 70kA | | | 100kA | 120kA | | | | |
| Corrente Suportável (1s) | 7kA | 9kA | 13kA | 26kA | 50kA | | | | 55kA | | | |
| Tempo de operação I-II ou II-I | 2s | 0,6s | | | 1,2s | | | 1,8s | 2,4s | | | |
| Consumo de Energia | Partida | 300W | 325W | 355W | 400W | 440W | 600W | | | | | |
| | Normal | 55W | 62W | 74W | 90W | 98W | 120W | | | | | |
| Peso (kg) para 4 pólos | 7 | 7,5 | 9 | 16,5 | 17 | 36 | 40 | 43 | 50 | 53 | 75 | |
| Dimensões (mm) | A | 244 | 303 | 362 | 430 | 430 | 634 | 634 | 634 | 650 | 650 | 650 |
| | B | 107 | 135 | 159 | 234 | 250 | 328 | 336 | 336 | 423 | 433 | 443 |
| | C | 103 | 142 | 142 | 222 | 222 | 250 | 250 | 250 | | | |
| | D | 280 | 360 | 420 | 590 | 590 | 1080 | 1080 | 1080 | 1080 | 1080 | 1080 |
| | E | 84 | 117 | 103 | 179 | 179 | 220 | 220 | 220 | 250 | 250 | 250 |
| | F | 6 | 9 | 11 | 11 | 11 | 13 | 13 | 13 | 4x13 | 4x13 | 4x13 |
| | G | 14 | 20 | 25 | 32 | 40 | 60 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| | H | 30 | 36 | 50 | 65 | 65 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 |
| | I | 150 | 213 | 213 | 286 | 286 | 351 | 351 | 351 | 560 | 560 | 560 |
| | J | 140 | 200 | 200 | 275 | 275 | 340 | 340 | 340 | 349 | 349 | 349 |
| | K | 93 | 127,5 | 131,5 | 193 | 193,5 | 254 | 254 | 255 | 265 | 265 | 265 |

CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA LINHA HGLQ5

Dimensões (mm):

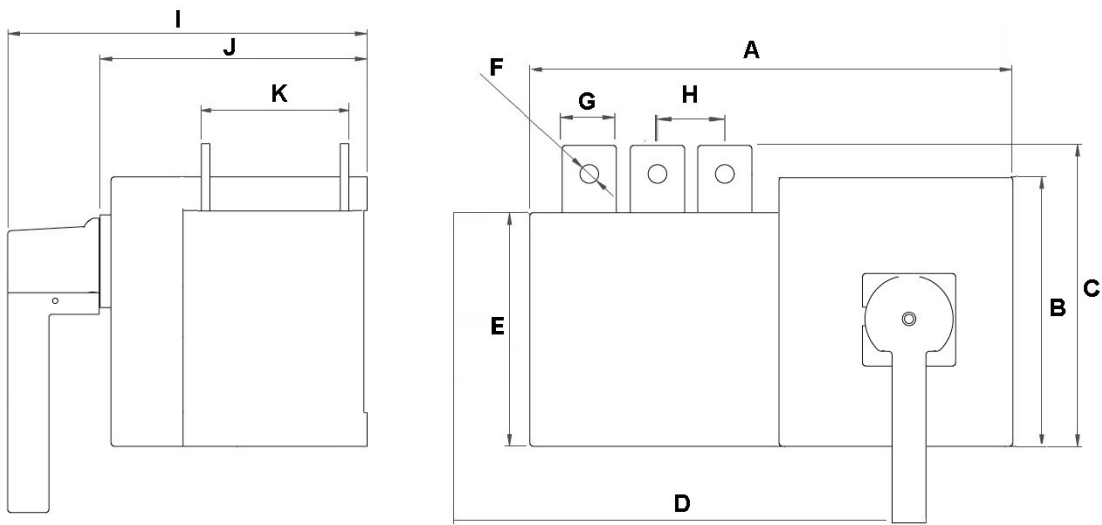


Diagrama Elétrico:

