



HPW630NR

Vermogensautomaat h3+, P630 Energy 3P3D 630 A 110 kA, boutaansluiting

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

| | |
|---|--------|
| Nominale stroom | 630 A |
| Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 VAC IEC 60947-2 | 110 kA |
| Nominaal afschakelvermogen Icu bij 240 VAC IEC 60947-2 | 125 kA |
| Nominaal afschakelvermogen Icu bij 415 VAC IEC 60947-2 | 110 kA |
| Nominaal afschakelvermogen Icu bij 690 VAC IEC 60947-2 | 12 kA |
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 220 VAC volgens IEC 60947-2 | 125 kA |
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC 60947-2 | 125 kA |
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 240 VAC volgens IEC 60947-2 | 125 kA |
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 380 VAC volgens IEC 60947-2 | 110 kA |
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 400 VAC volgens IEC 60947-2 | 110 kA |
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 415 VAC volgens IEC 60947-2 | 110 kA |
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 690 VAC volgens IEC 60947-2 | 12 kA |
| Nominale stroom 10°C volgens IEC 60947 | 630 A |
| Nominale stroom 15°C volgens IEC 60947 | 630 A |
| Nominale stroom 20°C volgens IEC 60947 | 630 A |
| Nominale stroom 25°C volgens IEC 60947 | 630 A |
| Nominale stroom 30°C volgens IEC 60947 | 630 A |
| Nominale stroom 35°C volgens IEC 60947 | 630 A |
| Nominale stroom 40°C volgens IEC 60947 | 630 A |
| Nominale stroom 45°C volgens IEC 60947 | 630 A |
| Nominale stroom 50°C volgens IEC 60947 | 630 A |
| Nominale stroom 55°C volgens IEC 60947 | 630 A |
| Nominale stroom 60°C volgens IEC 60947 | 623 A |
| Nominale stroom 65°C volgens IEC 60947 | 560 A |
| Nominale stroom 70°C volgens IEC 60947 | 497 A |

Uitvoering

| | |
|-----------------------|--------------|
| Aantal polen | 3 |
| Bedieningselement | Schakel |
| Uitvoering component | Vaste inbouw |
| Positie N-aansluiting | Zonder nul |

Frequentie

| | |
|------------|------------|
| Frequentie | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

Spanning

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Nominale stoothoudspanning Uimp | 8000 V |
| Nominale isolatiespanning Ui | 800 V |
| Nominale spanning Ue | 220 - 690 V |

Functies

| | |
|-----------|--------|
| Trip unit | Energy |
|-----------|--------|

Vermogen

| | |
|---|----------|
| Vermogensverlies bij nominale stroom In | 190,50 W |
|---|----------|

Installatie, montage

| | |
|-------------------------|------------|
| Aandraaimoment | 18 - 18 NM |
| Montage/aansluitpositie | Front |

Veiligheid

| | |
|----------------------|------|
| Beschermingsgraad IP | IP4X |
|----------------------|------|

Kabel

| | |
|-----------------|------------------|
| Materiaal kabel | Koper, Aluminium |
|-----------------|------------------|

Compatibiliteit

| | |
|-------------------------------|-----|
| Compatibel met aardlekelement | Ja |
| Geschikt voor DIN-rail | Nee |
| Geschikt voor verdeelbord | Ja |

Afmetingen

| | |
|---------|--------|
| Hoogte | 260 mm |
| Breedte | 140 mm |
| Diepte | 150 mm |