

# Termékadatlap

Műszaki adatok



## NS 800 H 3P fix kézi vezérlésű készülék mellső csatlakozás Micrologic 2.0

33467

! Forgalmazása megszűnt, ekkor: 2024. márc. 31.

! Kifutó termék

Nettó listaár: 989 540,00 HUF

### Fő jellemzők

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Termékcsalád                                         | Compact                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Termék Neve                                          | Compact NS                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Termékválaszték                                      | Compact NS630b...1600                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Készülék Rövid Neve                                  | Compact NS800L                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Termék Vagy Alkatrész Típusa                         | Áramkör-megszakító                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Készülék Alkalmazás                                  | Elosztás                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Number Of Poles                                      | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Védett Pólusok Leírása                               | 3d                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| (In) Rated Current Up To 65 °C                       | 800 A -50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ue Névleges Üzemi Feszültség                         | 6 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hálózat Típusa                                       | AC                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hálózati Frekvencia                                  | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Alkalmasság Leválasztásra                            | Igen megfelel EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Felhasználási Kategória                              | Category AC                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity | 42 kA Icu -660 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>65 kA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>70 kA Icu -380/440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>85 kA Icu -220/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>50 kA Icu -500/525 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 |
| Performance Level                                    | H 70 kA 415 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kioldóegység Megnevezése                             | Micrologic 2.0                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kioldóegység Technológia                             | Elektronikus                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kioldóegység Védelmi Funkciók                        | LI                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Vezérlő Típusa                                       | Kapcsoló<br>Forgatógomb                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Circuit Breaker Mounting Mode                        | Rögzített, 2 TL között                                                                                                                                                                                                                                                            |

### Kiegészítő jellemzők

|                                         |                                        |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| Ui Névleges Szigetelési Feszültség      | 800 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 |
| [Uimp] Névleges Lökő-Feszültség Állóság | 8 kV megfelel IEC 60947-2              |

Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megfelelőségének vagy megbízhatóságának megállapítására felhasználni

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ics] Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity       | 30 kA -660 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>40 kA -500/525 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>50 kA -220/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>50 kA -380/440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>50 kA -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 |
| [Icw] Rated Short-Time Withstand Current                  | 19,2 kA 1 s megfelel IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                              |
| Mechanikai Tartósság                                      | 10000 ciklus                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Elektromos Élettartam                                     | 2000 ciklus -6 V izzólámpa<br>4000 ciklus -6 V In/2 (1 pólus)<br>5000 ciklus -440 V izzólámpa<br>6000 ciklus -440 V In/2 (1 pólus)                                                                                                                            |
| Power Losses                                              | 15 W                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Rögzítés                                                  | Síntartó kengyel                                                                                                                                                                                                                                              |
| Felső Csatlakozás                                         | Mellső                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Alsó Csatlakozás                                          | Mellső                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Csatlakozótüske                                           | 70 mm                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Védelem Típusa                                            | L : for túlterhelés elleni védelem (tartós)<br>I : for pillanatnyi rövidzár védelem                                                                                                                                                                           |
| Kioldó Egység Névleges Értékek                            | 800 A -50 °C                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Long-Time Pick-Up Adjustment Type Ir (Thermal Protection) | Állítható 9 beállítás                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Ir] Long-Time Protection Pick-Up Adjustment Range        | 0,4...1 x In                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Long-Time Protection Delay Adjustment Type Tr             | Állítható 9 beállítás                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Tr] Long-Time Protection Delay Adjustment Range          | 12,5...600 s -1,5 x Ir<br>0,5...24 s -6 x Ir<br>0,7...16,6 s -7,2 x Ir                                                                                                                                                                                        |
| Termikus Memória                                          | 20 mn                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Type Ii       | Állítható                                                                                                                                                                                                                                                     |
| [Ii] Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Range    | 1,5...10 x Ir                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Szivárgóáram-Védelem                                      | Nincs                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Zónaszelektív Reteszelés Zsi                              | Nincs                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kiegészítő Érintkező Összetétel                           | 1 NO/NC                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Helyi Jelzés                                              | Hibajelzés a fázis és a nulla között: 5 LED (piros)<br>Túlterhelés: 1 LED (+32 csatornás kijelző)                                                                                                                                                             |
| Width (W)                                                 | 210 mm                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Height (H)                                                | 327 mm                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Depth (D)                                                 | 147 mm                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Nettó Súly                                                | 14 kg                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Környezet

|                                             |                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------|
| Szabványok                                  | EN/IEC 60947-3              |
| Terméktanúsítványok                         | ASEV<br>AS/NZS              |
| Szennyezettségi Fok                         | 3 megfelel IEC 60947-1      |
| Ip Védettségi Fok                           | IP40 megfelel MSZ EN 60529  |
| Ik Védettségi Fok                           | IK07 conforming to EN 50102 |
| Környezeti Levegő Hőmérséklete A Működéshez | -25...70 °C                 |

|                                                |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Környezeti Levegő Hőmérséklete<br>A Tároláshoz | -50...85 °C                                                                        |
| Relatív Páratartalom                           | 0...95 %                                                                           |
| Üzemi Magasság                                 | 0...2000 m hőmérséklettel járó jellemzőromlás nélkül<br>2500...3600 m csökkenéssel |

## Csomagolási egység

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| 1. Csomag-Csomagolási Egység<br>Típusa | PCE       |
| Egységek Száma 1. Csomagban            | 1         |
| 1. Csomag Magassága                    | 30 cm     |
| 1. Csomag Szélessége                   | 40 cm     |
| 1.Csomag Hossza                        | 60 cm     |
| 1. Csomag Súlya                        | 13,154 kg |

## Garancia

|          |           |
|----------|-----------|
| Garancia | 18 months |
|----------|-----------|

Fenntarthatóság



A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége aziránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO<sub>2</sub>-kibocsátású termékeket ígér.

A **termék fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató** egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)



Átláthatóság   RoHS/REACH

### Jólléti teljesítmény

 Higanymentes

 Rohs Korlátozás Alóli Kivétel [Igen](#)

### Tanúsítványok és szabványok

|                             |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach Rendelet              | <a href="#">REACH nyilatkozat</a>                                                                                                                                 |
| Eu Rohs Irányelv            | Megfelel a mentességeknek                                                                                                                                         |
| Kínai Rohs Rendelet         | <a href="#">Kínai RoHS nyilatkozat</a><br>A Kínai RoHS rendelet hatályán kívül eső termék. Az anyagok feltüntetése tájékoztató jellegű.                           |
| Környezetvédelmi Közzététel | <a href="#">A termék környezeti profilja</a>                                                                                                                      |
| Weee                        | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |
| Körkörösségi Profil         | <a href="#">Élettartam végére vonatkozó információ</a>                                                                                                            |