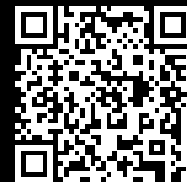


**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



TS 8950.850

TS scheidingschakelaarkap (USA-  
uitvoering)

Staat: 5-4-2026 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP

# TS 8950.850 - TS scheidingschakelaarkap (USA-uitvoering)

UL-conforme veiligheidsvergrendeling van kastcombinaties volgens USA-voorschriften. De scheidingschakelaarkap voldoet in combinatie met het bedieningsmechanisme, de nevendeurvergrendeling en sluitstangen aan de eisen van UL 508 A.



## Funcities

---

|                      |   |
|----------------------|---|
| Bestelnr.            | TS 8950.850   |
| Product omschrijving | Incl. hoofddeurvergrendeling voor de veiligheidsvergrendeling van kasten en kastcombinaties volgens USA-voorschriften, uitsluitend in combinatie met bedieningshendels voor hoofdschakelaars. |

---

# Funcities

---

## Voordelen

Voldoet in combinatie met bedieningsmechanisme, nevendeurvergrendeling, sluitstangen aan de eisen van UL 508 A. Compacte uitvoering met breedte van 125 mm, naar keuze links of rechts aan de kast te monteren. Daardoor kunnen alle standaard TS 8-kasten met één deur met deze kap worden uitgebreid tot een scheidingsschakelaarkast. Alle inbouwvlakken van de kast blijven behouden.

In combinatie met het te integreren TS montageplaat-tussenstuk, kan het montageoppervlak van de hoofdkast met 100 mm in de breedte worden vergroot.

Montage van de kap uitsluitend bij behuizingen met één deur en deurverstevigingsprofielen

Twee uitsparingen voor bedieningshendel aan de voorzijde voor inbouw op verschillende hoogten

---

# Functies

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Toepassingsgebieden                 | Allen Bradley: 1494 F-M1/P1/S1 en 140 U-K-FCX04<br>Square D: 9422 A1<br>General Electric: TDA type 1 en 2<br>Eaton NZM2(3)-XSH-4x-...-NA voor type 4x<br>Eaton NZM2(3)-XSH-12-...-NA voor type 12<br>Siemens-aanduiding voor bedieningsmechanisme met bowdenkabel (Max-Flex-aandrijvingen) voor compactvermogensschakelaars 3VL UL:<br>3VA9978-0CH72, staal met epoxy-coating, bedrukking AAN/UIT rood/zwart (ook meegeleverd met de complete Max-Flex-bouwset 3VA9..8-0CK12)<br>3VA9978-0CH82, staal verchromd, bedrukking AAN/UIT rood/zwart<br>3VA9978-0CH74, staal met epoxy-coating, bedrukking AAN/UIT zwart/zwart<br>3VL9600-3JP61, staal met mantel van epoxy, bedrukking ON/OFF rood/zwart<br>Siemens-aanduiding voor bedieningsmechanisme met bowdenkabel (Max-Flex-aandrijvingen) voor compactvermogensschakelaars 3VL UL:<br>3VL9600-3JP01, kunststof, bedrukking AAN/UIT rood/groen (ook meegeleverd met de complete Max-Flex-bouwset 3VL9.00-3JM01)<br>3VL9600-3JP21, staal met mantel van epoxy, bedrukking ON/OFF rood/zwart<br>3VL9600-3JP41, staal, verchromd, bedrukking ON/OFF rood/zwart<br>3VL9600-3JP61, staal met mantel van epoxy, bedrukking ON/OFF rood/zwart<br>Siemens-aanduiding voor bedieningsmechanisme met bowdenkabel (Max-Flex-aandrijvingen) voor vermogensschakelaars uit de serie SENTRON (ED, FD, LD, JD, ...) USA-bestelnummer: FHOH, staal met mantel van epoxy, bedrukking ON/OFF rood/zwart |
| Materiaal                           | Plaatstaal  |
| Oppervlak                           | Poedercoating   |
| Kleur                               | RAL 7035  |
| Levering                            | Incl. hoofddeurvergrendeling, afdekplaat en bevestigingsmateriaal.  |
| Beschermklasse IP volgens IEC 60529 | IP 55   |
| Beschermklasse NEMA                 | NEMA 12   |

# Funcities

|                      |   |
|----------------------|---|
| Opmerking            | De kast voor de scheidingschakelaarkap dient één deur te hebben   |
| Afmetingen           | Breedte: 119,5 mm<br>Hoogte: 1.800 mm<br>Diepte: 500 mm   |
| Leveringseenheid     | 1 st.   |
| Nettogewicht         | 15,5 kg   |
| Brutogewicht         | 17 kg   |
| Douanetariefnummer   | 94039910  |
| ETIM 9               | EC000712  |
| ECLASS 8.0           | 27180101  |
| Product omschrijving | TS Scheidingsschakelaarkap (USA-uitvoering) zonder schakelaar, plaatstal gelakt RAL 7035, breedte 119,5 mm, geschikt voor aanbouw aan TS 8 kast 1800x500 mm HxD |

# Goedkeuringen

|               |   |
|---------------|---|
| Goedkeuringen | UL + C-UL (listed)  |
| Verklaringen  | Verklaring van conformiteit<br>Verklaring van conformiteit UK |