

CONNECT AND PROTECT



PRODUKTBESKRIVNING

nVent konstruerar och monterar kompletta automatikskåp. Skåpen är gjorda för industriella värmekabelanläggningar och anpassas till kundens behov och önskemål.

Automatikskåpen har ett standardutförande med huvudbrytare, jordfelsbrytare, automatsäkringar (eller personskyddsbrytare), temperaturreglering och kontaktorer. Storlek, antal grupper, typ av reglering, övervakning och eventuella tillval anpassas enligt specifikation från kunden.

UTFÖRANDE

Automatikskåpen är kopplade, funktions- och isolationsprovade vid leverans. Dokumentation, i form av ritningar och kortfattade driftsinstruktioner, levereras med skåpen. Ritningarna innehåller layout, apparatlista, kretsschema och yttre förbindningsschema. Om så önskas, skriver vi in kundens beteckningar, kablage, grupper och skåps-id på ritningarna.

Temperaturregleringen kan bestå av antingen den digital termostaten TCON-CSD/20, eller av regler- och övervakningssystemet NGC-40.

TEKNISKA DATA

Kapsling	IP55 väggmonterad plast- eller plåtkapsling alternativ golvmonterad plåtkapsling
Ytbeläggning kapsling	Pulverlackad eller rostfritt stål
Antal grupper	1 – ca 50 st
Huvudbrytare	25 – 250 A
Utgående grupper	10 – 32 A/30 mA 1-fas eller 3-fas
Temperaturreglering	Digital termostat TCON-CSD/20 eller regler-och övervakning NGC40
Övervakning	Summalarm från jordfelsbrytare eller NGC40
Tillval	Externt driftsvillkor, återkoppling drift, indikeringar i dörr, manöverpanel i dörr (NGC40)
Ritningar	Levereras i pdf och/ eller dwg



Sverige

Tel +46 31 335 58 00

salesse@nvent.com



Vår kraftfulla varumärkesportfölj:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

RAYCHEM

SCHROFF

TRACER

©2021 nVent. Alla nVent-märken och -logotyper ägs eller licensieras av nVent Services GmbH eller dess dotterbolag. Alla andra varumärken tillhör respektive ägare. nVent förbehåller sig rätten att ändra specifikationerna utan meddelande.

RAYCHEM-DS-EU1905-IndustryPanels-SV-2105

[nVent.com/RAYCHEM](https://www.nvent.com/RAYCHEM) | 2