

## Datablad

# Danfoss Icon™ masterregulator 230V

## Beskrivelse



Danfoss Icon™ 230V masterregulator er en tilslutningsboks til gulvvarmestyring med 230V rumtermostater og termoaktuatorer.

Til Icon™ 230V masterregulatoren kan forbindes op til 14 termoaktuatorer og 8 rumtermostater. Den er udstyret med et aktiv 230V pumperelæ samt potentialefrit udgangsrelæ til kedestyring. Begge relæer aktiveres så snart én eller flere rumtermostaterer kalder på varme.

Feature-versionen er tillige udstyret med global away- og kølingsindgang som kan styres med et 230V signal. Den er også udstyret med LED'er der indikerer om gulvkredse er aktive.

Monteringen er gjort nem med klare markeringer af indgange og udgange.

## Bestilling

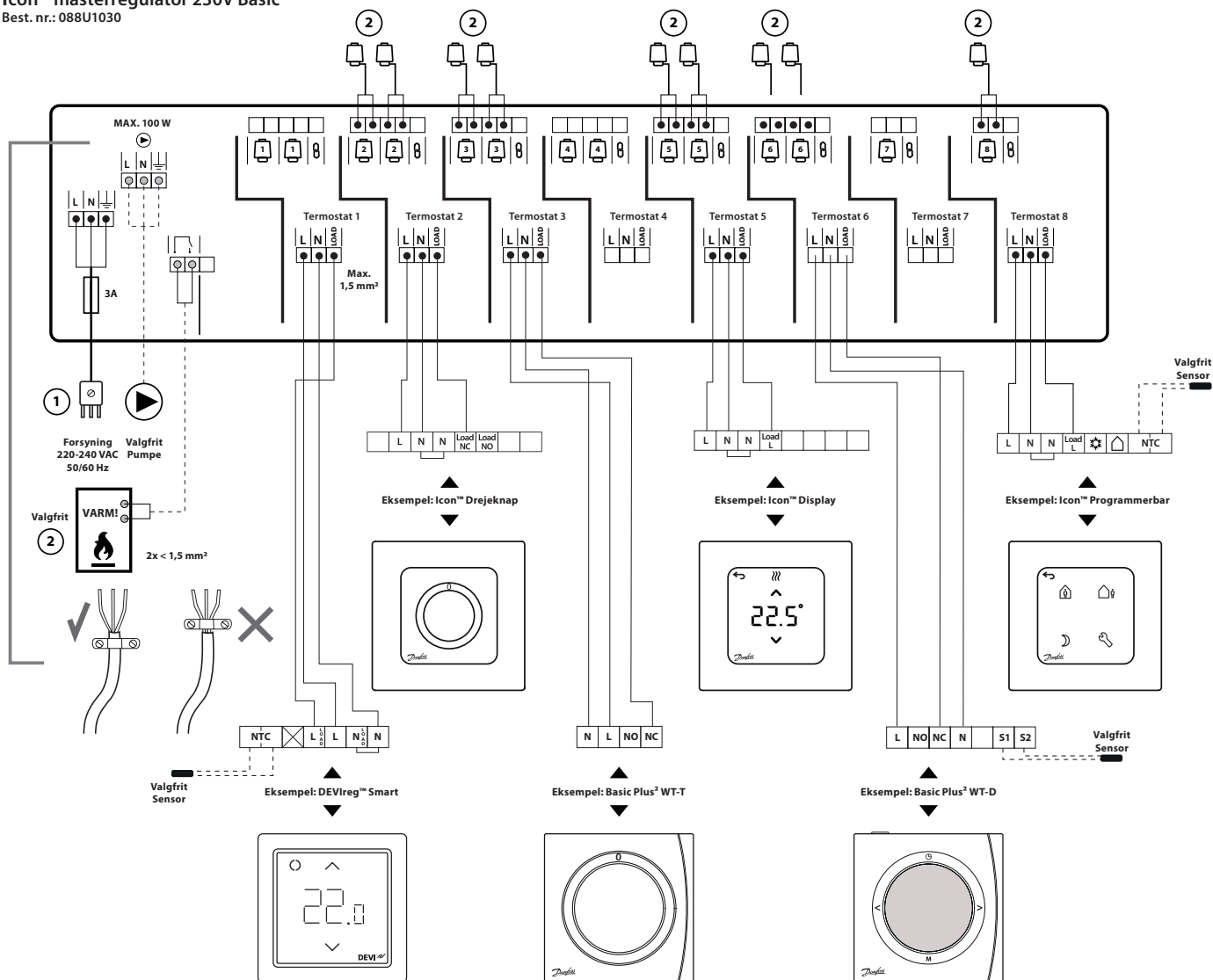
Produkt	Type, stik	Best. nr.
Danfoss Icon™ Master, 230 V, 8 udgange, Basic	F	<b>088U1030</b>
Danfoss Icon™ Master, 230 V, 8 udgange, Featured	F	<b>088U1031</b>

## Tekniske specifikationer

	Basic	Featured
Max. antal rumtermostater	8	
Max. antal termoaktuatorer	14	
Understøttet type termoaktuator	Normally closed (NC)	
Intern sikringsstørrelse	3 A	
Godkendelse	LVD, EMC, RoHs, WEEE	
Strømforsyning (ekskl. aktuatorer)	220-240 V AC	
Forsyningsfrekvens	50/60 Hz	
Udgangsstrøm, termoaktuatorer	230 V AC	
Omgivelsestemperaturer, anvendelse	0 °C til 50 °C	
Omgivelsestemperaturer, opbevaring	-20 °C til +60 °C	
Udgangsrelæ, pumpe	230 V Max. 100 W	
Udgangsrelæ, kedel	Potentialefrit, max. 2 A	
Udgang, køling	NA	230 V, når aktivt
Udgang, global away	NA	230 V, når aktivt
Indgang, køling	NA	Eksternt skifterelæ (230 V)
Indgang, global away	NA	Eksternt skifterelæ (230 V)
Nominel impulsspænding	4 kV	
Temperatur for kugletrykstesten	75 °C	
Kontrolleret forureningsgrad	Grad 2, normalt husholdningsmiljø	
Genanvendelsesvejledning	Sorteres som elektronisk affald	

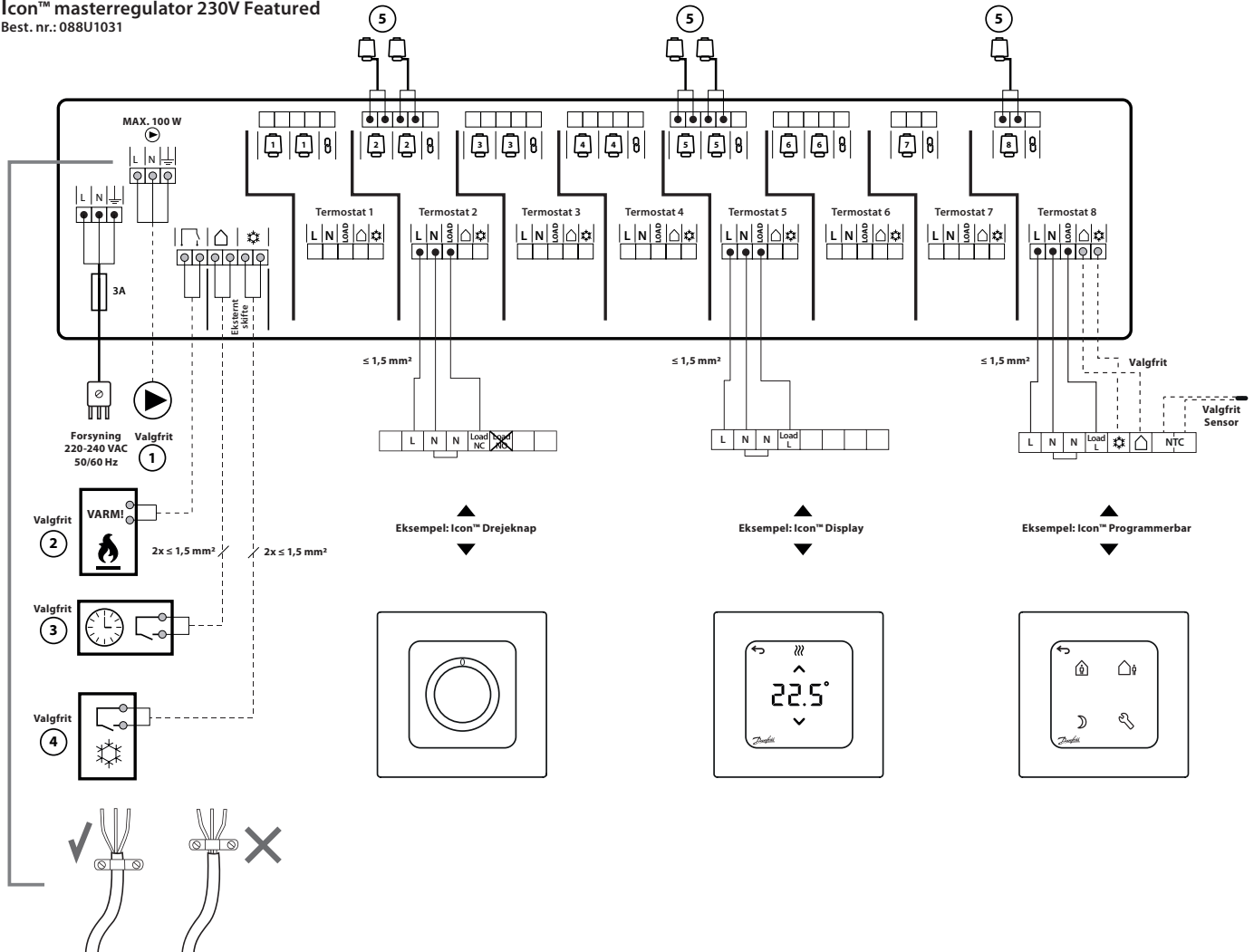
Eksempler på ledningsføring

Icon™ masterregulator 230V Basic  
Best. nr.: 088U1030

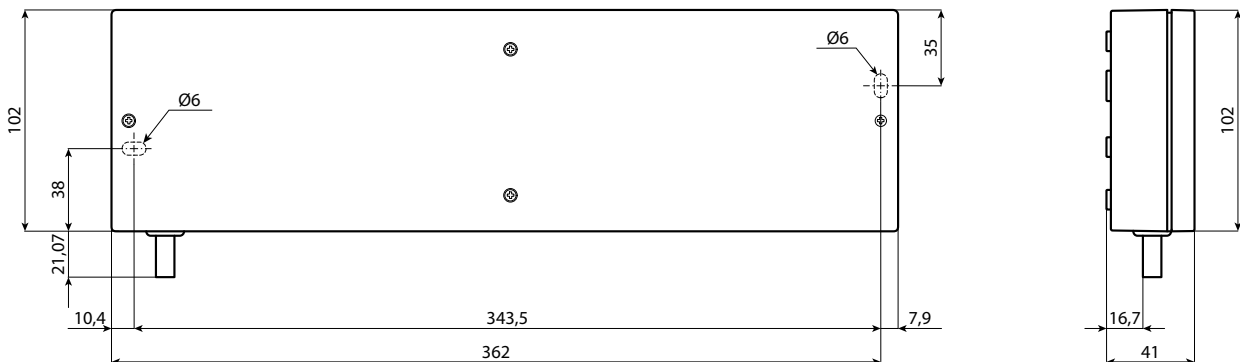


## Eksempler på ledningsføring

Icon™ masterregulator 230V Featured  
Best. nr.: 088U1031



## Mål



## Danfoss A/S

Heating Segment, Salg Danmark • danfoss.dk • +45 6991 8080 • E-Mail: kundeservice.dk@danfoss.com

Danfoss påtager sig intet ansvar for mulige fejl i kataloger, brochurer og andet trykt materiale. Danfoss forbeholder sig ret til uden forudgående varsel at foretage ændringer i sine produkter, herunder i produkter, som allerede er i ordre, såfremt dette kan ske uden at ændre allerede aftalte specifikationer. Alle varemærker i dette materiale tilhører de respektive virksomheder. Danfoss og alle Danfoss logoer er varemærker tilhørende Danfoss A/S. Alle rettigheder forbeholdes.