

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3201.300

Thermoelectric Cooler

Staat: 17.09.2024 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3201.300 - Thermoelectric Cooler Totaal koelvermogen/verwarmingscapaciteit 80/80 W

De krachtige, lichtgewicht, op Peltier-techniek gebaseerde koelers realiseren een energie-efficiënte klimatisering van bedieningsbehuizingen en compacte behuizingen. Koelvermogen/verwarmingscapaciteit 80/80 W.

Functies

Bestelnr.	SK 3201.300
Product omschrijving	Krachtige, lichtgewicht thermo-elektrische koelers voor de klimatisering van bedieningsbehuizingen en compacte behuizingen.
Materiaal	Apparaat: aluminium, geëloxeerd
Basic color	RAL 7015
Kleur	Afdekkap: RAL 7015
Levering	Thermo-elektrisch koelaggregaat Aansluitgereed (steekbare aansluitklemmenstrook) Montagetoebehoren Filtermat USB-kabel A/B Boorsjabloon
Nuttig koelvermogen volgens DIN EN 14511	Koelvermogen L35 L35/50 Hz: 80 W
Totaal koelvermogen L35 L30	Koelvermogen L35 L30/50 Hz : 100 W
Nominale spanning	24 V (DC)
Nominale stroom max.	4,5 A
Aanloopstroom (LRA)	4,5 A
Luchtverplaatsing (vrijblazend)	Extern circuit: 45 m ³ /h Intern circuit: 45 m ³ /h
Energy Efficiency Ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 50 Hz: 0,9
Warmtecapaciteit	80 W

Functies

Uitvoering	wandmontage
Afmetingen	Breedte: 125 mm Hoogte: 400 mm Diepte: 155 mm
Beschermklasse IP volgens EN 60529	Extern circuit IP 34 Intern circuit IP 54
Aansluiting (elektrisch)	steekbare veerdrukaansluitklem
Temperatuurregeling	Regeling met PID (door de fabriek ingesteld op: koelen +35 °C / verwarmen +5 °C)
Bedrijfstemperatuurbereik	-30 °C...60 °C
Instelbereik Koelen	5 °C...55 °C
Instelbereik Verwarmen	-10 °C...20 °C
Voorzekering	Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 10 A
Leveringseenheid	1 st.
Gewicht/VE	2,6 kg
Douanetariefnummer	84186900
EAN	4028177598621
E-Number Sweden	E3404552
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Goedkeuringen

Certificaten	EAC
Verklaringen	Verklaring van conformiteit Conformiteitsverklaring – F-gas verordening Verklaring van conformiteit UK