



Eaton 2066003

Eaton Medusa laagspanningssystemen
groepenkasten. Groepenkast Medusa, leeg, breedte
440 mm

Algemene specificaties

PRODUCTNAAM	Eaton Medusa lege doos
CATALOGUSNUMMER	2066003
EAN	8711426745896
PRODUCTLENGTE/- DIEPTE	570 mm
HOOGTE VAN PRODUCT	190 mm
BREEDTE VAN PRODUCT	450 mm
GEWICHT VAN PRODUCT	7 kg
VOLDOET AAN:	RoHS conform
CERTIFICERING	EN 62208
MODELCODE	MTR440

Productspecificaties

SPECIALE VOORZIENINGEN	Groepenkast Medusa lege versie sleufbreedte 431,5 mm met 3 DIN-profielen. De Medusa groepenkast wordt standaard geleverd met een interne aardklem
TYPE	Groepenkast Groepenkasten leeg
KENMERKEN	Groepenkasten leeg
10.10 TEMPERATUURSTIJGING	De paneelbouwer is verantwoordelijk voor de warmteberekening. Eaton levert warmte-dissipatiegegevens van de apparaten.
10.11 KORTSLUITVASTHEID	Is de verantwoordelijkheid van de paneelbouwer.
10.12 ELEKTROMAGNETISCHE COMPATIBILITEIT	Is de verantwoordelijkheid van de paneelbouwer.
10.13 MECHANISCHE FUNCTIE	Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.2 CORROSIEBESTENDIGHEID	Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.1 VERIFICATIE VAN THERMISCHE STABILITEIT VAN BEHUIZINGEN	Voldoet aan de vereisten van de productnorm.
10.2.3 VERIFICATIE VAN WEERSTAND VAN ISOLEREND MATERIAAL TEGEN NORMALE WARMTE	Voldoet aan de vereisten van de productnorm.
10.2.3.3 WEERST. VAN ISOL.MAT VS. ABNORM. HITTE/BRAND BIJ INTERNE ELEKT.EFFECTEN	650 °C; Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.4 BESTENDIGHEID TEGEN UV-STRALEN	Niet relevant voor binnenopstelling.
10.2.5 HEFFEN	Niet van toepassing voor kast zonder hijsinrichtingen.
10.2.6 MECHANISCHE IMPACT	IK05
10.2.7 OPSCHRIFTEN	Voldoet aan de vereisten van de productnorm.
10.3 BESCHERMINGSGRAAD VAN DE EENHEDEN	IP3X
10.4 OPENINGEN EN KRUIPWEGEN	Is de verantwoordelijkheid van de paneelbouwer.
10.5 BESCHERMING TEGEN ELEKTRISCHE SCHOKKEN	Niet van toepassing voor kunststofkast
10.6 INTEGRATIE VAN SCHAKELAPPARATUUR EN -COMPONENTEN	Is de verantwoordelijkheid van de paneelbouwer.
10.7 INTERNE ELEKTRISCHE CIRCUITS	Is de verantwoordelijkheid van

EN AANSLUITINGEN	de paneelbouwer.
10.8 AANSLUITINGEN VOOR EXTERNE GELEIDERS	Is de verantwoordelijkheid van de paneelbouwer
10.9.2 STROOMFREQUENTIE ELEKTRISCHE STERKTE	Ui = 440 VAC
10.9.3 STOOThOUDSPANNING	4 kV
10.9.4 TESTEN VAN BEHUIZINGEN DIE ZIJN GEMAAKT VAN ISOLEREND MATERIAAL	Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
BEHUIZINGSMATERIAAL	Kunststof
INBOUWHOOGTE	0 mm
INGEBOUWDE HOOGTE	0 mm
INGEBOUWDE DIEPTE	55 mm
BEHUIZINGSHOOGTE	550 mm
WARMTEAF. OMGEVING 35°C DELTA T:20°C AFZ. BEH. WANDMONTAGE BOVEN (IEC 60890)	33 W
WARMTEAF. OMGEVING 35°C DELTA T: 20°C BEH. MID BOVEN WANDMONTAGE (IEC 60890)	30 W
WARMTEAF. OMGEVING 35°C DELTA T:20°C STARTBEH. WANDMONTAGE BOVEN (IEC 60890)	31 W
SLUITINGSTYPE	Overig
DEKSEL-/DEURKLEUR	Transparant
DEKSEL-/DEURMODEL	Met uitsparing
DEKSEL-/DEURTYPE	Deur Double
RAL-NUMMER	7016
BREEDTE IN AANTAL MODULAIRE TUSSENRUIMTEN	24
KLEUR	Zwart RAL 9005 (onderbakken en deksel) Lichtgrijs (RAL 7035, Montageframe) Zwart
AANTAL RIJEN	3
BESCHERMINGSGRAAD	IP3X IP3X (behuizing/kast)
FUNCTIES	Uitbreiding mogelijk Sealable
MATERIAAL	Thermokunststof kunststof
MONTAGEMETHODE	Opbouwmontage DIN-profiel Opbouw (stucwerk)
WARMTEAF. OMGEVING 35°C DELTA T:35°C AFZ.	73 W

**BEH. WANDMONTAGE
BOVEN (IEC 60890)**

**WARMTEAF. OMGEVING
35°C DELTA T: 35°C BEH.
MID BOVEN
WANDMONTAGE (IEC
60890)**

66 W

**WARMTEAF. OMGEVING
35°C DELTA T: 35°C
STARTBEH.
WANDMONTAGE BOVEN
(IEC 60890)**

70 W

INTERNE DIEPTE

90 mm

**NUMBER OF OPENINGS
FOR SOCKET OUTLETS**

0

Documentatie

BROCHURES

[ER-Enclosures-Catalog-Brochure-200142](#)

CATALOGI

[eaton-residentiele-oplossingen-segment-catalog-ca220616-nl-nl.pdf](#)

CERTIFICERINGEN

[DA-CR-03 DV-EA-S55-0000017](#)

**DECLARATIONS OF
CONFORMITY**

[DA-DC-03 Systeem 55 empty enclosures](#)
[DA-DC-03 PCT 3597144](#)

INSTALLATIEHANDLEIDINGEN

[IL014054ZU](#)

TEKENINGEN

[eaton-insulated-boards-medusa-lv-systems-dimensions-002.eps](#)

PROJECT NAME:

PROJECT NUMBER:

PREPARED BY:

DATUM:



Eaton Corporation plc
Eaton House
30 Pembroke Road
Dublin 4, Ierland
Eaton.com

Follow us on social media to get the latest product and support information.



© 2025 Eaton. Alle rechten voorbehouden.