



Afdekkap, transparant rookgrijs, HxBxD=250x375x50 mm

Type **D150-CI43**
Catalog No. **038560**

Leveringsprogramma

Assortiment			xEnergy Safety Ci
Basisfunctie			Lege kasten
Basisfunctie			Kastdeksel
Toebehoren			Kastdeksel zonder openingen
Los apparaat/complete apparatuur			Modulair systeem
normen en bepalingen			EN 62208 EN 61439-2
Beschrijving			Verzegelbare dekselsluitingen
Uitvoering deksel			Transparant
kleur			Transparant, rookgrijs
Afmetingen			
breedte		mm	375
Hoogte		mm	250
inbouwdiepte		mm	150
Toepasbaar voor			U-CI43...

Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Warmtedissipatie bij een omgevingstemperatuur van 35°C, delta T: 20 graden boven in de behuizing, berekend volgens IEC 60890			
Losse kast voor wandmontage	P _V	W	14
Beginkast voor wandmontage	P _V	W	13
Middenkast voor wandmontage	P _V	W	13
Warmtedissipatie bij een omgevingstemperatuur van 35°C, delta T: 35 graden boven in de behuizing, berekend volgens IEC 60890			
Losse kast voor wandmontage	P _V	W	28
Beginkast voor wandmontage	P _V	W	27
Middenkast voor wandmontage	P _V	W	26
Typebeproeving IEC/EN 61439			
10.2 sterkte van materialen en delen			
10.2.2 Corrosiebestendigheid			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.1 Warmtebestendigheid van omhulling			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.2 Bestendigheid van kunststoffen tegen normale warmte			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.3 Bestendigheid van kunststoffen tegen buitengewone warmte			850 °C, aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.4 Bestendigheid tegen UV-straling			Niet relevant voor binnenopstelling.
10.2.5 Optillen			10 kg per kast met draagframe en hefinrichting vervuld, opgebouwd en beveiligd overeenkomstig actueel geldige montagehandleiding.
10.2.6 Slagtest			IK10
10.2.7 Opschriften			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.3 Beschermingsgraad van omhullingen			IP65, met onderdeel
10.4 Lucht- en kruipwegen			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.5 Beveiliging tegen elektrische schokken			Beschermingsgraad 2, daarom niet van toepassing.
10.6 Inbouw van bedrijfsmiddelen			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.

10.7 Interne stroomcircuits en verbindingen		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.8 Aansluitingen van extern ingevoerde aders		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9 Isolatie-eigenschappen		
10.9.2 Bedrijfsfrequente stootspanningsvastheid		$U_i = 1000 \text{ V AC}$
10.9.3 Stootspanningsvastheid		8 kV
10.9.4 Beproeving van omhullingen van kunststof		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.10 Opwarming		Verwarmingsberekening is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. Eaton levert de gegevens over vermogensverlies van de apparaten.
10.11 Kortsluitvastheid		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.12 EMC		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.13 Mechanische functie		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.

Technische gegevens ETIM 7.0

Schakelkastsystemen (EG000011) / Dak/dakelement voor kast/lessenaar (EC000744)		
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Kast, frame, behuizing, modulerec / Dakelementen (schakelkast) / Top cover/top cover element (electrical cabinet) (ecl@ss10.0.1-27-18-24-05 [ACN616011])		
Geschikt voor dakbeplanking		Nee
Geschikt voor vloerbeplanking		Nee
Breedte	Millimeter	375
Hoogte	Millimeter	250
Diepte	Millimeter	50
Geschikt voor bouwbreedte kast	Millimeter	0
Geschikt voor bouwdiepte kast	Millimeter	0
Materiaal		Kunststof
Uitvoering oppervlakte		Geen (onbehandeld)
Kleur		Overig
RAL-nummer		0
Met ontluchting		Nee
Geschikt voor buitenopstelling		Ja
Met kabelinvoer		Nee