



Wandverdeler BP-O, 144TE, IP30, B=600 H=1060, wit, opbouw

Type BP-O-600/10-C-W
Artikel nr. 105535

Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Verliesvermogen, bij omgevingstemperatuur 35°C, Delta T 20 graden, berekend conform IEC60890			
Losse kast voor wandmontage	P _V	W	70
Beginkast voor wandmontage	P _V	W	67
Middenkast voor wandmontage	P _V	W	65
Verliesvermogen, bij omgevingstemperatuur 35°C, Delta T 35 graden, berekend conform IEC60890			
Losse kast voor wandmontage	P _V	W	140
Beginkast voor wandmontage	P _V	W	135
Middenkast voor wandmontage	P _V	W	130
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			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.4 Bestendigheid tegen UV-straling			Niet relevant voor binnenopstelling.
10.2.5 Optillen			Niet van toepassing voor kast zonder hefinrichtingen.
10.2.6 Slagtest			IK07
10.2.7 Opschriften			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.3 Beschermingsgraad van omhullingen			IP30
10.4 Lucht- en kruipwegen			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.5 Beveiliging tegen elektrische schokken			< 0,1 Ω, aan de eisen van de productnorm is voldaan.
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 Isolationseigenschappen			
10.9.2 Bedrijfsfrequente stootspanningsvastheid			U _i = 440 V AC
10.9.3 Stootspanningsvastheid			4 kV
10.9.4 Beproeving van omhullingen van kunststof			Niet van toepassing voor kast van metaal.
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 5.0

Verdeelssystemen (incl. installatiekasten) (EG000023) / Installatiekast met DIN-rail leeg (EC000214)		
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Electroinstallatie, -toestel / Kleine verdeelkast / Small distribution board (ecl@ss8-27-14-24-09 [ACN387007])		
Montagewijze		Opbouw
Aantal rijen		6
Breedte in module-eenheden		24
Type deksel		Gesloten
Met transparant deksel		Nee
Materiaal behuizing		Staal

Hoogte		mm	1060
Breedte		mm	600
Diepte		mm	262.5
Inbouwdiepte		mm	0
Din-rail			Ja
Met montageplaat			Nee
Aanbouwmogelijkheid			Ja
EMC-uitvoering			Nee
Kleur			Wit
RAL-nummer			9016
Beschermingsgraad (IP)			IP30