



Campo di distribuzione, AxLxP=2000x600x800mm, IP55, affiancabile

Tipo XVTL-MP/BF-6/8/20
Codice numerico 114534

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Dissipazione, a temperatura ambiente di 35°C, delta T 20 gradi, calcolata secondo IEC60890			
Custodia singola autoportante	P _V	W	292
Custodia di testa autoportante	P _V	W	276
Custodia centrale autoportante	P _V	W	246
Custodia singola per montaggio a parete	P _V	W	291
Custodia di testa per montaggio a parete	P _V	W	261
Custodia centrale per montaggio a parete	P _V	W	238
Dissipazione, a temperatura ambiente di 35°C, delta T 35 gradi, calcolata secondo IEC60890			
Custodia singola autoportante	P _V	W	586
Custodia di testa autoportante	P _V	W	554
Custodia centrale autoportante	P _V	W	494
Custodia singola per montaggio a parete	P _V	W	584
Custodia di testa per montaggio a parete	P _V	W	523
Custodia centrale per montaggio a parete	P _V	W	478
Verifiche di progetto IEC/EN 61439			
10.2 Idoneità di materiali e componenti			
10.2.2 Resistenza alla corrosione			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.1 Resistenza dell'involucro al calore			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.2 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore normale			Non pertinente.
10.2.3.3 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore straordinari			Non pertinente.
10.2.4 Resistenza all'irradiazione UV			Non rilevante per installazione interna.
10.2.5 Sollevamento			Riempito, montato e fissato secondo le istruzioni per il montaggio vigenti.
10.2.6 Prova d'urto			IK10
10.2.7 Diciture			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.3 Grado di protezione degli involucri			IP55
10.4 Vie di dispersione aerea e superficiale			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.5 Protezione contro scosse elettriche			< 0,1 Ω, i requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.6 Montaggio incassato di apparecchi			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.7 Circuiti interni e collegamenti			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.8 Collegamenti per conduttori introdotti dall'esterno			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9 Caratteristiche d'isolamento			
10.9.2 Rigidità dielettrica a frequenza di rete			U _i = 690 V AC
10.9.3 Tensione di tenuta a impulso			6 kV
10.9.4 Verifica di involucri in materiale isolante			Non pertinente per custodia in metallo.
10.10 Riscaldamento			Il calcolo del surriscaldamento rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Eaton fornisce i dati relativi alla dissipazione delle apparecchiature.
10.11 Resistenza al corto circuito			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.12 EMC			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.13 Funzione meccanica			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.

Dati tecnici secondo ETIM 6.0

Cabinet enclosures (EG000011) / Enclosure/switchgear cabinet (empty) (EC000261)			
Width		mm	600
Height		mm	2000
Depth		mm	812
Material			Steel
Type of surface			With powder coating
Colour			Grey
RAL-number			7035
With mounting plate			No
Mounting plate depth-adjustable			Yes
Number of locks			1
Floor installation possible			Yes
Wall fastening possible			Yes
Wall build in			No
Pole fastening			No
Tackable			Yes
Number of doors			1
Suitable for metrical mounting			Yes
Suitable for outdoor set-up			No
Pitched roof			No
EMC-version			Yes
Impact strength			IK10
Degree of protection (IP)			IP55
With glazed door			No
With ventilation door			No
With backside door			No