

## Campo di distribuzione, AxLxP=2000x1200x400mm, IP55, affiancabile

Powering Business Worldwide\*

Tipo XVTL-MP/BF-12/4/20 Codice numerico 114546

## Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

ati 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	314
Custodia di testa autoportante	$P_{V}$	W	309
Custodia centrale autoportante	$P_V$	W	304
Custodia singola per montaggio a parete	$P_V$	W	296
Custodia di testa per montaggio a parete	$P_V$	W	294
Custodia centrale per montaggio a parete	Pv	W	283
Dissipazione, a temperatura ambiente di 35°C, delta T 35 gradi, calcolata secondo IEC60890			
Custodia singola autoportante	$P_{V}$	W	630
Custodia di testa autoportante	$P_V$	W	619
Custodia centrale autoportante	$P_{V}$	W	610
Custodia singola per montaggio a parete	$P_{V}$	W	593
Custodia di testa per montaggio a parete	$P_V$	W	590
Custodia centrale per montaggio a parete	$P_V$	w	568
rifiche di progetto IEC/EN 61439			
10.2 Idoneità di materiali e componenti			
10.2.2 Resistenza alla corrosione			l requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.1 Resistenza dell'involucro al calore			l 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 $\Omega,$ 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 <sub>i</sub> = 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.

## Dati tecnici secondo ETIM 6.0

Dati tecinici Secondo E i ini 0.0					
Cabinet enclosures (EG000011) / Enclosure/switchgear cabinet (empty) (EC000261)					
Width	mm	1200			
Height	mm	2000			
Depth	mm	412			
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			