



**Custodia da parete EWP per unità di montaggio standard EP, IP54, classe di protezione 2, RAL9016, senza moduli EP, AxLxP=1250x1300x225mm**

**Tipo** EWP-13122  
**Catalog No.** 174691  
**Eaton Catalog No.** EWP-13122

**Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439**

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Dissipazione del calore ad una temperatura ambiente di 35°C, delta T: 20 gradi nella parte superiore della custodia, calcolati secondo IEC 60890			
Custodia singola per montaggio a parete	P <sub>V</sub>	W	189
Custodia di testa per montaggio a parete	P <sub>V</sub>	W	183
Custodia centrale per montaggio a parete	P <sub>V</sub>	W	179
Dissipazione del calore ad una temperatura ambiente di 35°C, delta T: 35 gradi nella parte superiore della custodia, calcolati secondo IEC 60890			
Custodia singola per montaggio a parete	P <sub>V</sub>	W	378
Custodia di testa per montaggio a parete	P <sub>V</sub>	W	367
Custodia centrale per montaggio a parete	P <sub>V</sub>	W	359
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			
			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.3 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore straordinari			
			750 °C, i requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.4 Resistenza all'irradiazione UV			
			Non rilevante per installazione interna.
10.2.5 Sollevamento			
			Non pertinente per custodia senza dispositivi di sollevamento.
10.2.6 Prova d'urto			
			IK09
10.2.7 Diciture			
			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.3 Grado di protezione degli involucri			
			IP54
10.4 Vie di dispersione aerea e superficiale			
			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.5 Protezione contro scosse elettriche			
			Classe di protezione 2, quindi non pertinente.
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> = 400 V AC
10.9.3 Tensione di tenuta a impulso			
			3 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 7.0**

sistemi di armadi elettrici (EG000011) / scatola/armadio di distribuzione (vuoto) (EC000261)			
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Contenitore, Armadio Di Comando, Rack / Armadio Di Comando / Armadio Di Distribuzione (Vuoto) / Armadio di comando (vuoto) (ecl@ss10.0.1-27-18-01-01 [AGZ056016])			
larghezza	mm		1300
altezza	mm		1250
profondità	mm		225
materiale			acciaio
qualità del materiale			
esecuzione della superficie			rivestito a polvere

colore			bianco
numero RAL			9016
con piastra di montaggio			no
piastra di montaggio a profondità regolabile			no
numero di serrature			1
possibilità di installazione a pavimento			no
possibilità di fissaggio a parete			sì
incasso a parete			sì
fissaggio al palo			no
allineabile			sì
numero di porte			2
adatto per montaggio metrico			sì
adatto per installazione esterna			no
tetto inclinato			no
esecuzione EMC			no
con porta di visione			no
con porta di ventilazione			no
con porta posteriore			no
resistenza agli urti			IK09
grado di protezione (IP)			IP54
tipo di protezione (NEMA)			



