## **SCHEDINA TECNICA - D125-C123/T**



## Calotta + sportello, grigio fumo trasparente, HxLxP=250x187,5x25mm

Powering Business Worldwide\*

Tipo D125-Cl23/T Catalog No. 072476

Programma di fornitura				
Assortimento	xEnergy Safety Ci			
Funzione di base	custodia vuota			
Funzione di base	Coperchio custodia			
accessori	Coperchio custodia con porta			
Apparecchio singolo/apparecchio completo	Sistema modulare			

Conformità alle norme

EN 62208
EN 61439-2

Anta trasparente
Con chiusure a maniglia
angolo di apertura 180°
Antina ruotabile modificabile successivamente verso sinistra, destra, verso l'alto o
verso il basso

Grado di protezione IP65
Esecuzione coperchio trasparente
Profondità di montaggio mm 125

U-CI23...

utilizzo con

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	$P_{V}$	W	7
Custodia di testa per montaggio a parete	$P_{V}$	W	7
Custodia centrale per montaggio a parete	$P_{V}$	W	6
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	$P_{V}$	W	14
Custodia di testa per montaggio a parete	$P_{V}$	W	13
Custodia centrale per montaggio a parete	$P_{V}$	W	13
Verifiche 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			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.3 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore straordinari			850 °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			5 kg per ogni custodia con telaio portante e dispositivo di 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			IP65, con base
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> = 1000 V AC
10.9.3 Tensione di tenuta a impulso	8 kV
10.9.4 Verifica di involucri in materiale isolante	l requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
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	l requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.

## **Dati tecnici secondo ETIM 8.0**

sistemi di armadi elettrici (EG000011) / Tetto / fondo (armadio elettrico) (EC000744)

Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Contenitore, Armadio Di Comando, Rack / Elementi Di Copertura (Armadio Di Comando) / Top cover/top cover element (electrical cabinet) (ecl@ss10.0.1-27-18-24-05 [ACN616011])

adatto per pannelli al suolo Larghezza mm 188 Altezza mm 250 profondità mm 82 Adatto per armadi di larghezza mm 0 Adatto per armadi di profondità mm 0 Adatto per armadi di profondità mm 0 Materiale plastica plastica non trattato altri numero RAL o 0 con sfiato adatto per installazione esterna in one della con sintallazione esterna in one della con sintalla con sintal	element (electrical cabinet.) (eci@5510.0.1-27-10-24-05 [ACNO10011])					
Larghezza mm 188 Altezza mm 250 profondità mm 82 Adatto per armadi di larghezza mm 0 Adatto per armadi di profondità mm 0 Materiale mm 0 Materiale plastica non trattato non trattato altri numero RAL 0 con sfiato adatto per installazione esterna imm o imm o imm o imm o importanti o imm o im	adatto per pannelli del tetto		no			
Altezza mm 250 profondità mm 82 Adatto per armadi di larghezza mm 0 Adatto per armadi di profondità mm 0 Materiale plastica non trattato altri numero RAL con sfiato no dadatto per installazione esterna mm si mm 250  mm 0  con sfiato si mm 0  con sfiato mm 0  con sfiato si mm 0  con sfia	adatto per pannelli al suolo		no			
profondità mm 82 Adatto per armadi di larghezza mm 0 Adatto per armadi di profondità mm 0 Materiale plastica non trattato colore attri numero RAL con sfiato no adatto per installazione esterna specifica si largi si larg	Larghezza	mm	188			
Adatto per armadi di larghezza mm 0 Adatto per armadi di profondità mm 0 Materiale Tipo superficie non trattato colore altri numero RAL con sfiato no adatto per installazione esterna mm 0  mm 0  plastica non trattato altri  0  sì	Altezza	mm	250			
Adatto per armadi di profondità  mm 0  Materiale  Tipo superficie  colore  numero RAL  con sfiato  adatto per installazione esterna  mm 0  plastica  non trattato  o  o  sì	profondità	mm	82			
Materiale plastica Tipo superficie non trattato colore altri numero RAL 0 con sfiato no adatto per installazione esterna plastica plastica non trattato o o o o o o o o o o o o o o o o o	Adatto per armadi di larghezza	mm	0			
Tipo superficie colore altri numero RAL con sfiato adatto per installazione esterna non trattato o o sì	Adatto per armadi di profondità	mm	0			
altri numero RAL  con sfiato  adatto per installazione esterna  altri  0  no  sì	Materiale		plastica			
numero RAL 0 con sfiato no adatto per installazione esterna sì	Tipo superficie		non trattato			
con sfiato no adatto per installazione esterna sì	colore		altri			
adatto per installazione esterna sì	numero RAL		0			
· ·	con sfiato		no			
Con cavo in ingresso no	adatto per installazione esterna		sì			
	Con cavo in ingresso		no			