



DX-EMC34-048-FS4-L FILT 3 PH 520 V 48 A LOW

Tipo DX-EMC34-048-FS4-L
Catalog No. 174609
Alternate Catalog No. DX-EMC34-048-FS4-L

Programma di fornitura

Descrizione			trifase a basse correnti di fuga
Tensione di rete (50/60Hz)	U_{LN}	V	max. 520 + 10%
Corrente nominale d'impiego	I_e	A	48
utilizzo con			DA1
Grado di protezione			IP00 IP20 nello stato collegato
Tipo di collegamento			Morsetto di collegamento, spinotto PE, cavi preconfezionati
Peso	mm	kg	6,3
Note			Filtro installato nella base; filtro annesso

Dati tecnici

Generalità

Conformità alle norme			EN 50 178, IEC 61 800-3, EN 61 800-3 incl. A11
Condizioni ambientali			
Altitudine		mm	max. 2000 m sul livello del mare, prestare attenzione al derating
Grado di protezione			IP00 IP20 nello stato collegato

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Grado di protezione			IP20
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			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.4 Resistenza all'irradiazione UV			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.5 Sollevamento			Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.2.6 Prova d'urto			Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.2.7 Diciture			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.3 Grado di protezione degli involucri			Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.4 Vie di dispersione aerea e superficiale			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.5 Protezione contro scosse elettriche			Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.6 Montaggio incassato di apparecchi			Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
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			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9.3 Tensione di tenuta a impulso			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9.4 Verifica di involucri in materiale isolante			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
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. Rispettare i valori predefiniti delle apparecchiature.

Dimensioni

