



**Cavo di collegamento 2,4m con connettori RJ45, 8 poli per organo di comando EMA91 del softstarter S811+**

**Tipo** EMA69C  
**Catalog No.** 144559  
**Alternate Catalog No.** EMA69C

**Programma di fornitura**

accessori			Telai di montaggio
Descrizione			con cavo di collegamento RJ11, 6 poli
utilizzo con			EMA91
Lunghezza		m	2

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

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	-30
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	50
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.
10.12 EMC			
			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Rispettare i valori predefiniti delle apparecchiature.
10.13 Funzione meccanica			
			Per l'apparecchio i requisiti sono soddisfatti rispettando le indicazioni delle istruzioni per il montaggio (IL).

**Dati tecnici secondo ETIM 8.0**

apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / Accessori per controllo elettronico del motore e dispositivo di protezione (EC002615)			
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Unitò Elettron. Pilotaggio Motori / Unitò Di Controllo E Protezione Motore / Unitò elettron. di controllo e protezione motore (accessori) (ecl@ss10.0.1-27-37-08-92 [AC0035011])			
tipologia accessorio			cavo di connessione
Accessorio			sì
Pezzo di ricambio			no

## Approvazioni

Product Standards			IEC/EN 60947-4-2; UL 508; CSA C22.2 No. 14; CE marking
UL File No.			E202571
UL Category Control No.			NMFT2
CSA File No.			LR 353
CSA Class No.			3211-06
North America Certification			UL listed, CSA certified