



Custodia isolata, E-PKZ0, H x W x D = 129 x 85 x 124 mm, montato a incasso, maniglia girevole, nero/grigio, IP55

Tipo E-PKZ0-G
Catalog No. 072907
Alternate Catalog No. XTPAXENCF55B

Programma di fornitura

Assortimento		Accessori
Sotto gamma		custodia da incasso
accessori		Custodia in materiale isolante per PKZ
		con maniglia rotativa nero-grigia
Grado di protezione		Frontale IP55
utilizzabile per		PKZM0-... +NHI o U o A +NHI-E +L-PKZ0 (2 pezzi)
Note Con terminale PE(N) integrato.		

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Corrente nominale d'impiego per i dati relativi alla dissipazione	I _n	A	0
Dissipazione per polo, in funzione della corrente	P _{vid}	W	0
Dissipazione dell'apparecchio, in funzione della corrente	P _{vid}	W	0
Dissipazione statica, indipendente dalla corrente	P _{vs}	W	0
Potere di dissipazione	P _{ve}	W	0
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	-25
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	40
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			su richiesta
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 7.0

apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / cassetta vuota per apparecchi di commutazione (EC000712)		
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Componente Per Tecnica Commutazione A Bassa Tensione / Alloggiamento vuoto per unit� di comando (ecl@ss10.0.1-27-37-13-01 [AKN343014])		
materiale della scatola		plastica
larghezza	mm	85
altezza	mm	129
profondità	mm	124
con coperchio trasparente		no
adatto per arresto d'emergenza		no
esecuzione		incasso
grado di protezione (IP)		IP55
tipo di protezione (NEMA)		altri

Approvazioni

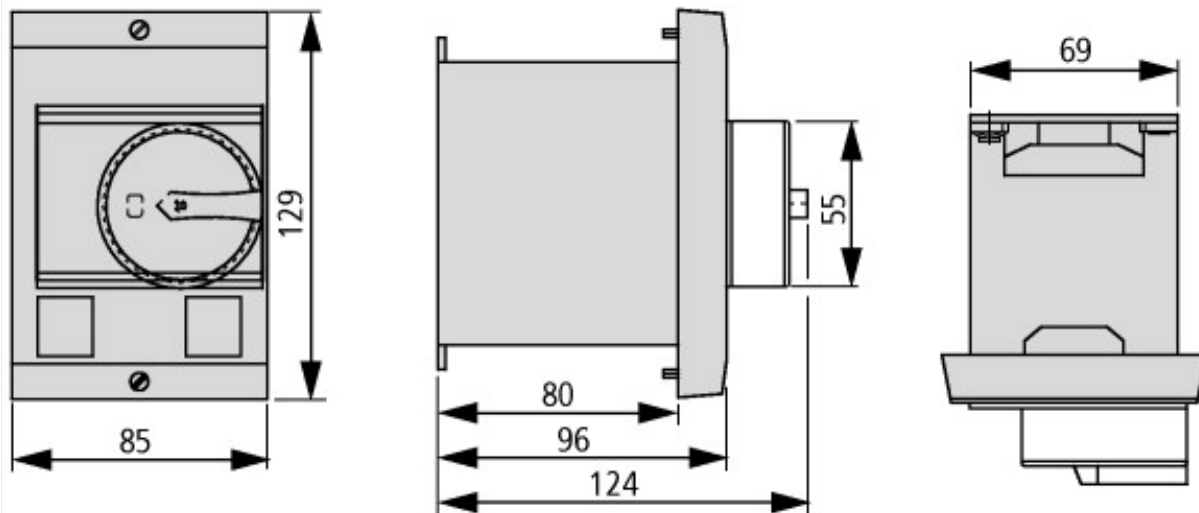
Product Standards		UL 508; CSA-C22.2 No. 14; IEC60947-4-1; CE marking
UL File No.		E36332
UL Category Control No.		NLRV
CSA File No.		165628
CSA Class No.		3211-05
North America Certification		UL listed, CSA certified
Specially designed for North America		No
Degree of Protection		IEC: Front IP55, UL/CSA Type: 1, 12, 3R

Dimensioni

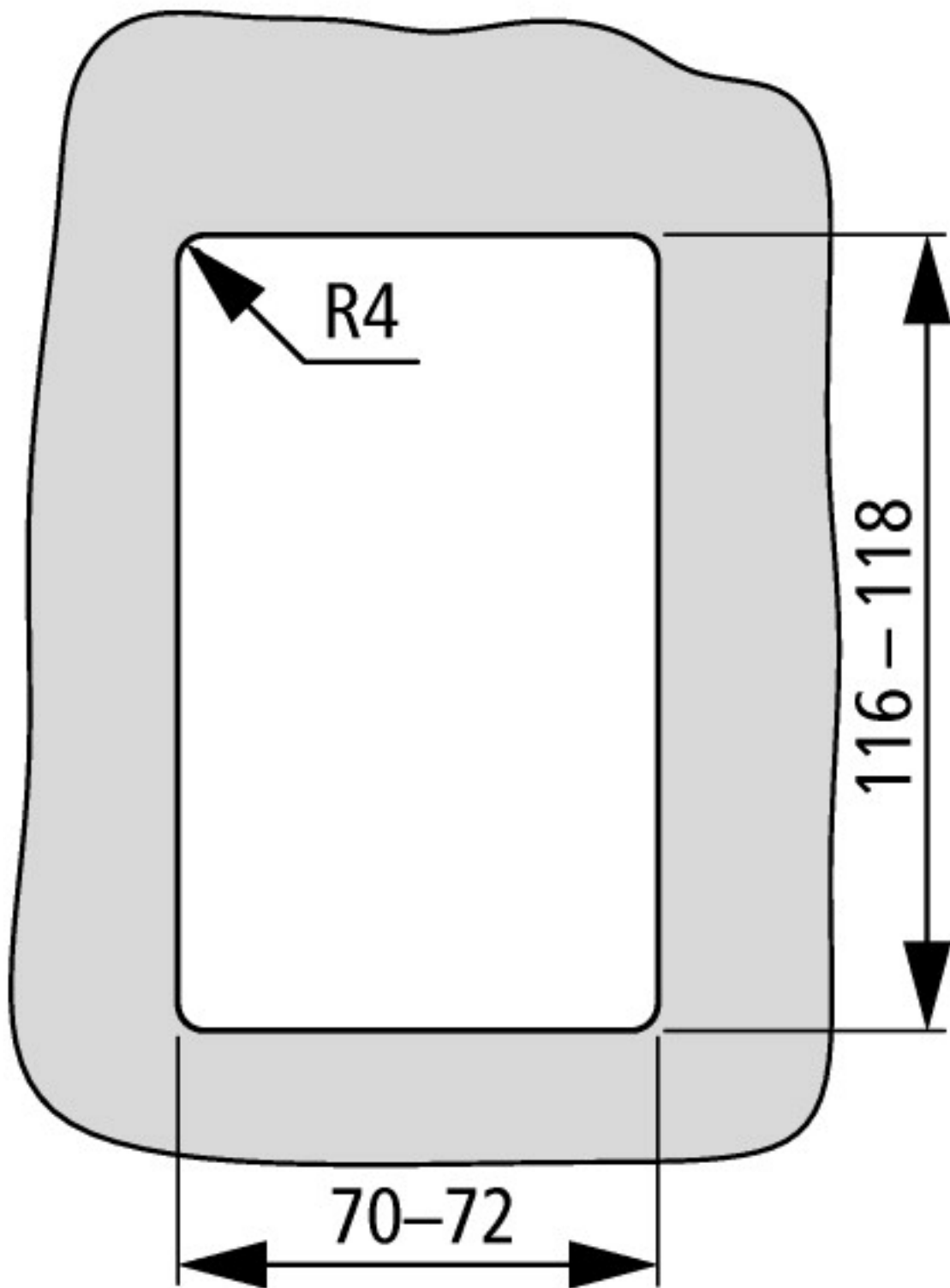
The image contains three technical drawings of an electrical enclosure. The front view on the left shows a rectangular unit with a width of 85 mm and a height of 129 mm. The side view in the middle shows a depth of 30 mm and a mounting flange height of 21 mm. The top view on the right shows a total width of 98 mm, a mounting hole offset of 30 mm, a terminal block height of 58 mm, a base width of 80 mm, a mounting hole offset of 96 mm, and a total depth of 124 mm. A dashed semi-circle indicates a rounded corner with a radius of 55 mm.

Custodia in materiale isolante per montaggio ad incasso

E-PKZ0-G... + SVB-PKZ0-E



E-PKZ0, E-PKZ0-G...



Apertura di montaggio E-PKZ0...

+ SVB-PKZ0-E