SCHEDINA TECNICA - M22-DDLM-*-*-*



Pulsante doppio, +indicatore luminoso, piatto, bianco , bianco, pulsante off sporgente nero, scrivibile

Powering Business Worldwide*

(

Tipo M22-DDLM-*-*-*
Catalog No. 107062
Alternate Catalog -

Programma di fornitura

Assortimento			RMQ-Titan
Funzione di base			Pulsanti doppi
Diametro foro di montaggio	Ø	mm	22.5
Apparecchio singolo/apparecchio completo			Apparecchio singolo
Forma costruttiva			Tasto I e indicatore luminoso annegati, tasto O sporgente
			ad impulso
Descrizione			Lente bianca
Capsula			
capsula			Selezionabile
			Possibile dicitura personalizzata
Grado di protezione			IP66
Anello frontale			Anello frontale colore titanio
Collegamento a SmartWire-DT			sì con collegamenti SWD-RMQ
Dati di ordinazione			Istruzioni per la serigrafia personalizzata → Scheda tecnica, altre informazioni prodotto (link)

Dati tecnici

Generalità			
Conformità alle norme			IEC/EN 60947 VDE 0660
Durata meccanica	Manovre	x 10 ⁶	> 0.2
Frequenza di manovra	man/h		≦ 3600
Forza di azionamento		NET	≦ 5
Idoneità ai climi			Caldo umido, costante, secondo IEC 60068-2-78 Caldo umido, ciclico secondo IEC 60068-2-30
Grado di protezione			IP66
Temperatura ambiente			
a giorno		°C	-25 - +70
Stoccaggio		°C	-40 - +80
Posizione di montaggio			facoltativa
Resistenza agli urti		g	30 Durata dell'urto 11 ms semionda secondo IEC 60068-2-27
Omologazioni navali			DNV GL LR
			Lloyd's Register







Installazione interna e protetta in esterni

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439			
Dati tecnici per verifiche di progetto			
Corrente nominale d'impiego per i dati relativi alla dissipazione	In	Α	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	70
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			Non pertinente.
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) / Pulsante da quadro (EC000221)

Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Unitó Di Comando E Segnalazione / Elemento frontale per pulsante (ecl@ss10.0.1-27-37-12-10 [AKF028014])

(60)@3310.0.1-27-37-12-10 [AKI 02001+]/		
colore del pulsante		altri
numero di punti di comando		2
forma della lente		ovale
diametro del foro	mm	22
larghezza dell'apertura	mm	0
altezza dell'apertura	mm	0
forma del pulsante		piatto
illuminabile		sì
con copertura protettiva		no
etichettato		sì
funzione di commutazione con bloccaggio a scatto		no
tattile		sì
con anello frontale		sì
materiale dell'anello frontale		plastica
colore dell'anello frontale		cromo

grado di protezione (IP), lato frontale	IP66	
tipo di protezione NEMA, lato frontale	4X	

Approvazioni

Product Standards	IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
North America Certification	Request filed for UL and CSA
Degree of Protection	UL/CSA Type 3R, 4X, 12, 13

Dimensioni



