

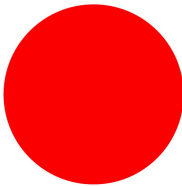


Pulsante a fungo, RMQ-Titan, fungo, ad impulso, fungo Rossa, Rossa, con dicitura, Anello frontale colore titanio



Tipo M22-DP-R-X0
Catalog No. 216720
Alternate Catalog No. M22-DP-R-X0Q

Programma di fornitura

Assortimento			RMQ-Titan
Funzione di base			Pulsanti a fungo
Diametro foro di montaggio	Ø	mm	22.5
Apparecchio singolo/apparecchio completo			Apparecchio singolo
Forma costruttiva			fungo
			ad impulso
Colore			
fungo			Rossa
Colore fungo			
Capsula			
capsula			Rossa
capsula			
			con dicitura
Grado di protezione			IP66, IP67, IP69
Anello frontale			Anello frontale colore titanio
Collegamento a SmartWire-DT			sì con collegamenti SWD-RMQ
Funzione			ad impulso

Dati tecnici

Generalità

Conformità alle norme			IEC/EN 60947 VDE 0660
Durata meccanica	Manovre	x 10 ⁶	> 5
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, IP67, IP69
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

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	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).

apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / elemento frontale per pulsante a fungo (EC001038)			
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 a fungo (ecl@ss10.0.1-27-37-12-12 [AKF030014])			
colore del pulsante			rosso
forma della lente			tondo
diametro della calotta		mm	36.5
diametro del foro		mm	22.5
larghezza dell'apertura		mm	0
altezza dell'apertura		mm	0

grado di protezione (IP)		IP67/IP69K
tipo di protezione (NEMA)		4X
forma del pulsante		piatto
illuminabile		no
funzione di commutazione con bloccaggio a scatto		no
tattile		sì
con anello frontale		sì
materiale dell'anello frontale		plastica
colore dell'anello frontale		cromo
adatto per arresto d'emergenza		no
tipo di sblocco		senza

Approvazioni

Product Standards		IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.		E29184
UL Category Control No.		NKCR
CSA File No.		012528
CSA Class No.		3211-03
North America Certification		UL listed, CSA certified
Degree of Protection		UL/CSA Type 3R, 4X, 12, 13

Dimensioni

