



Pulsante a chiave, permanente, 2 posizioni 0, I, Anello frontale colore titanio, 1 contatto NC, 1 contatto NA, Custodia

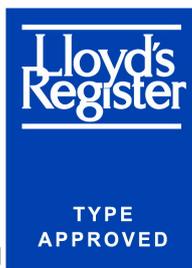
Tipo M22-WRS/KC11/I
Catalog No. 216526
Alternate Catalog No. M22-WRS-KC11-IQ

Programma di fornitura

Assortimento			RMQ-Titan
Funzione di base			Custodia Selettori a chiave
Diametro foro di montaggio	∅	mm	22.5
Apparecchio singolo/apparecchio completo			apparecchio completo
Forma costruttiva			Custodia permanente
Funzione:			
			↙ 60°
Tipo di collegamento			collegamento a vite non adatto per serrature d'impianto 2 posizioni
Punti di comando		Quantità	1
Posizione di estraibilità della chiave			
			0
			I
Colore			
Coperchio custodia			grigia
Valore RAL			RAL 7035 grigio luce, RAL 7035
Grado di protezione			IP66
Anello frontale			Anello frontale colore titanio
Collegamento a SmartWire-DT			no
Equipaggiamento contatti			
NC = norm. chiuso			1 contatto NC
NA = norm. aperto			1 contatto NA
Nota			= Funzione di sicurezza tramite apertura positiva secondo IEC/EN 60947-5-1
Corsa dell'organo di comando e forza di azionamento a norma DIN EN 60947-5-1, K.5.4.1			
Percorso apertura positiva	mm		4.8
Corsa massima	mm		5.7
Forza minima per apertura positiva	NET		20
Simbolo circuitale			
Note			Funzione permanente/ad impulso modificabile con i componenti di codifica M22-XC-Y Estraibilità della chiave modificabile con i componenti di codifica M22-XC-...
Informazioni sull'entità della fornitura			Con 1 chiave

Dati tecnici

Generalità

Conformità alle norme			IEC/EN 60947 VDE 0660
Durata meccanica	Manovre	$\times 10^6$	> 0.1
Frequenza di manovra	man/h		≤ 100
Momento torcente dell'azionamento		Nm	≤ 0.5
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
Posizione di montaggio			facoltativa
Resistenza agli urti		g	30 Durata dell'urto 11 ms semionda secondo IEC 60068-2-27
Entrata cavi preincisa			
Fondo		Numero x M...	2 x 16
Lati		Numero x M...	1 x 20 2 x 25/20
Omologazioni navali			DNV GL LR
			  

Contatti relè

Corrente di cortocircuito	I _q	kA	1
---------------------------	----------------	----	---

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	6
Dissipazione per polo, in funzione della corrente	P _{vid}	W	0.11
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		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) / combinazione di apparecchi di comando e segnalazione in cassette (EC000225)

Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduzione / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Unitó Di Comando E Segnalazione / L'unitó di comando e segnalazione-combinazione nell'alloggiamento (ecl@ss10.0.1-27-37-12-16 [AKF034014])

numero di punti di comando			1
numero di pulsanti			0
numero di segnalatori luminosi			0
numero di interruttori a chiave			1
numero di selettori			1
numero di pulsanti a fungo			0
adatto per arresto d'emergenza			no
tensione di alimentazione pilota nominale Us per AC 50 Hz		V	115 - 500
tensione di alimentazione pilota nominale Us per AC 60 Hz		V	115 - 500
tensione di alimentazione pilota nominale Us per DC		V	24 - 220
colore parte superiore scatola			grigio
materiale della scatola			plastica
numero di contatti di chiusura			1
numero di contatti di riposo			1
numero di contatti invertitori			0
grado di protezione (IP)			IP66
tipo di protezione (NEMA)			4X

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

