## **SCHEDINA TECNICA - M22-L-A**



### Indicatore luminoso, RMQ-Titan, piatto, arancione

Tipo M22-L-A
Catalog No. 164374
Alternate Catalog M22-L-A



### Programma di fornitura

Assortimento			RMQ-Titan
Funzione di base			Indicatori luminosi
Diametro foro di montaggio	Ø	mm	22.5
Apparecchio singolo/apparecchio completo			Apparecchio singolo
Forma costruttiva			piatto
Colore			
lente			arancione
Lenti			
Grado di protezione			IP66, IP67, IP69
Collegamento a SmartWire-DT			sì con collegamenti SWD-RMQ

# Dati tecnici

#### Generalità

Generalita		
Conformità alle norme		IEC/EN 60947 VDE 0660
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
Posizione di montaggio		facoltativa
Resistenza agli urti	g	30 Durata dell'urto 11 ms semionda secondo IEC 60068-2-27
Sezioni di collegamento	mm²	
Rigido	mm <sup>2</sup>	0,5 - 1,5
Flessibile	$mm^2$	0,5 - 1,5
Omologazioni navali		DNV GL LR
		Lloyd's Register  DIV  Germanischer Lloyd  TYPE APPROVED

#### Contatti relè

Tensione nominale di tenuta ad impulso	$U_{imp}$	V AC	4000
Tensione nominale di isolamento	Ui	V	250
Categoria di sovratensione/grado di inquinamento			III/3

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 <sub>vid</sub>	W	0
Dissipazione dell'apparecchio, in funzione della corrente	P <sub>vid</sub>	W	0
Dissipazione statica, indipendente dalla corrente	P <sub>vs</sub>	W	0
Potere di dissipazione	P <sub>ve</sub>	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 7.0

apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / elemento frontale per segnalatore luminoso (EC000223)

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 segnalatore lumin. (ecl@ss10.0.1-27-37-12-11 [AKF029014])

	1
	arancione
	tondo
mm	22.5
mm	0
mm	0
	no
	altri
	cromo
	piatto
	IP67/IP69K
	EV018187
	mm

# Dimensioni

