

## Drukknop frontelement RMQ-Titan M22-D-G-K10-BVP

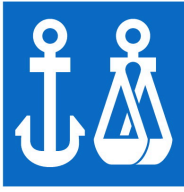


**Type** M22-D-G-K10-BVP  
**Catalog No.** 110934  
**Alternate Catalog No.** M22-D-G-K10-BVPQ

## Leveringsprogramma

Assortiment			RMQ-Titan
Beschrijving			Displayverpakking om op te hangen. Praktische oplossing compleet. Bestelbaar onder één artikelnummer.
Aansluiting op SmartWire-DT			nee
Uitlevering			
1	Drukknop		M22-D-G
1	bevestigingsadapter		M22-A
1	Contactelement		M22-K10

## Technische gegevens

## Algemeen

omgevingstemperatuur			
open		°C	-25 - +70
Scheepvaarttoelating			DNV GL LR
			  

## Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Nominale bedrijfsstroom voor specificatie verliesvermogen	$I_n$	A	6
Verliesvermogen per pool, stroomafhankelijk	$P_{vid}$	W	0.11
Verliesvermogen van het bedrijfsmiddel, stroomafhankelijk	$P_{vid}$	W	0
Verliesvermogen statisch, stroomafhankelijk	$P_{vs}$	W	0
Vermogensverliesafgiftecapaciteit	$P_{ve}$	W	0
Bedrijfsomgevingstemperatuur min.		°C	-25
Bedrijfsomgevingstemperatuur max.		°C	70
Typebeproeving IEC/EN 61439			
10.2 sterkte van materialen en delen			
10.2.2 Corrosiebestendigheid			
10.2.3.1 Warmtebestendigheid van omhulling			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.2 Bestendigheid van kunststoffen tegen normale warmte			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.3 Bestendigheid van kunststoffen tegen buitengewone warmte			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.4 Bestendigheid tegen UV-straling			Op aanvraag
10.2.5 Optillen			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.2.6 Slagtest			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.2.7 Opschriften			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.3 Beschermingsgraad van omhullingen			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.4 Lucht- en kruipwegen			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.

10.5 Beveiliging tegen elektrische schokken		Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.6 Inbouw van bedrijfsmiddelen		Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.7 Interne stroomcircuits en verbindingen		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.8 Aansluitingen van extern ingevoerde aders		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9 Isolatie-eigenschappen		
10.9.2 Bedrijfsfrequente stootspanningsvastheid		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9.3 Stootspanningsvastheid		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9.4 Beproeving van omhullingen van kunststof		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.10 Opwarming		Verwarmingsberekening is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. Eaton levert de gegevens over vermogensverlies van de apparaten.
10.11 Kortsluitvastheid		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. De specificaties van de schakelapparaten moeten worden aangehouden.
10.12 EMC		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. De specificaties van de schakelapparaten moeten worden aangehouden.
10.13 Mechanische functie		Voor het apparaat is aan de eisen voldaan, voor zover informatie van de montagehandleiding (IL) in acht worden genomen.

## Technische gegevens ETIM 7.0

Laagspanning schakelapparaten (EG000017) / Druknop frontelement (EC000221)		
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Laagspanning-schakeltechniek / Schakelaar , signaalgever / Frontelement voor druktaster (ecl@ss10.0.1-27-37-12-10 [AKF028014])		
Kleur knop		Groen
Aantal commandoposities		1
Bouwworm lens		Rond
Gatdiameter	Millimeter	22.5
Breedte opening	Millimeter	0
Hoogte opening	Millimeter	0
Type knop		Vlak
Geschikt voor verlichting		Nee
Met beschermafdekking		Nee
Met opschrift		Nee
Schakelfunctie vergrendelend		Nee
Terugverend		Ja
Met frontring		Ja
Materiaal frontrand		Kunststof
Kleur frontrand		Chroom
Beschermingsgraad frontzijde (IP)		IP67
Beschermingsgraad frontzijde (NEMA)		4X