

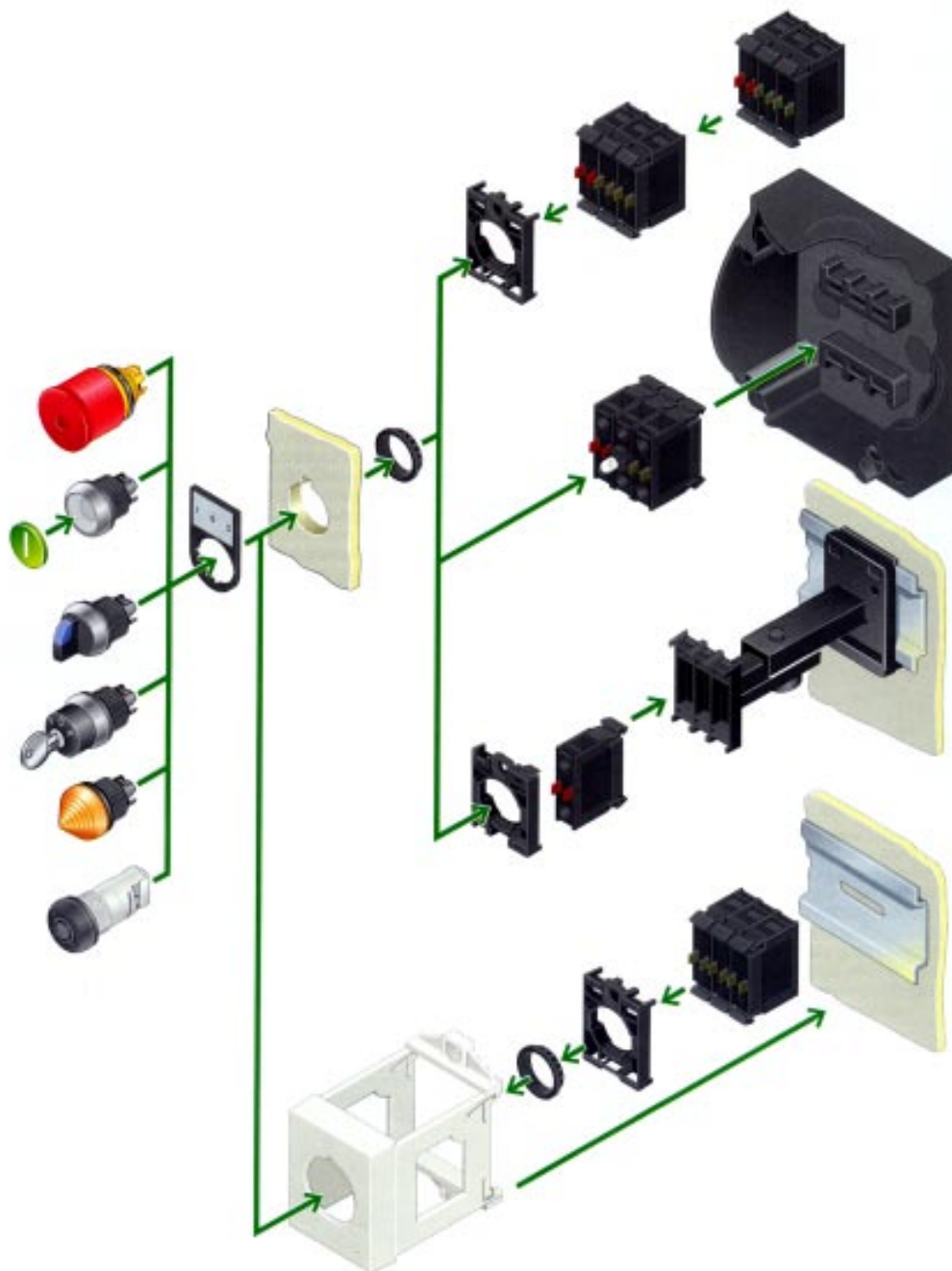


*Powering Business Worldwide*

# RMQ-Titan

## Systemoversikt

---



### Fordeler

- \* Byggesystem med sneppteknikk
- \* Enhåndsmontasje
- \* Design i rund eller rund-kvadratisk
- \* Montasjehull 22,5 mm (RMQ-Titan) og 16,2 mm (RMQ 16)
- \* Beskyttelsesart IP 66
- \* Opptil 6 kontakter pr. betj.enhet (maks. 2 kont.element i dybden)
- \* Kobling av forskjellige potensialer
- \* Normer og bestemmelser etter IEC/EN 60 947, VDE 0660

		Kontakt- element	LED- element	Trykk- knapper Stopp- trykkn.	Dobbelt- trykkn.	Vender, vender med lys	Nøkkel- bryter	Signal- lamper	Lys- trykkn. Soppkn. m/ trykk	Nød- stopp
<b>Generelt</b>										
Forskrifter		IEC/EN 60 947, VDE 0660								
Mekanisk levetid	x 10 <sup>6</sup>	5	-	5	0,2	0,1	0,1	-	1	0,1
Antall koblinger										
Maks. koblings- hyppighet	S/h	3600	-	3600	3600	2000	100	-	1800	600
Beskyttelsesgrad IEC/EN 60 529		IP20	IP20	IP66	IP65	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
Klimafasthet		Konstantklima etter IEC 60 068 del 2–3 Vekselklima etter IEC 60 068 del 2–30								
Omgivelsestemperatur maks./min. °C		-25/+70	-25/+70 <sup>1)</sup>	-25/+70	-25/+70	-25/+70	-25/+70	-25/+70	-25/+70	-25/+70
Sjokksikkerhet etter sjokkvarighet IEC 60 068-2-27 11 ms halvsinus		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>50
Tilkoblingstverrsnitt entrådet min./max. mm <sup>2</sup> flertrådet min./max. mm <sup>2</sup>		0,75/2,5 0,5/1,5	0,75/2,5 0,5/1,5	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
<b>Strømbane</b>										
Støtspenningsfast U <sub>imp</sub> V		6000	6000	-	-	-	-	-	-	-
Isolasjonsspenning U <sub>i</sub> V		500	500	-	-	-	-	-	-	-
Feilkoblingssikkerhet ved 24 V DC/5 mA Feilhyppighet 5 V DC/1 mA Feilhyppighet		< 10 <sup>-7</sup> , < 1 < 5 x 10 <sup>-6</sup> , < 1		Utfall på 10 <sup>7</sup> koblinger Utfall på 5 x 10 <sup>6</sup> koblinger						
max. kortslutningsbeskyttelse smeltesikringsløs Type		PKZM0-10- L7-B6		-						
Smeltesikring A gG/gL		10	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Koblingsevne</b>										
Belastningsstrøm										
AC-15:										
	115 V A	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	230 V A	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	400 V A	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	500 V A	2	-	-	-	-	-	-	-	-
DC-13:										
	24 V A	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	42 V A	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	60 V A	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	110 V A	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	220 V A	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrisk levetid										
AC-15										
	230 V/0,5 A Antall kobl. x 10 <sup>6</sup>	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	230 V/1,0 A Antall kobl. x 10 <sup>6</sup>	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	230 V/3,0 A Antall kobl. x 10 <sup>6</sup>	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
AC-13										
	12 V/2,8 A Antall kobl. x 10 <sup>6</sup>	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-

Henvising <sup>1)</sup> > 200VAC/60Hz : -25/+55°C