




Typ M22-LEDC-B
Bestell-Nr. 218058
Verkaufstext LED-Element,Boden,blau

Lieferprogramm

Anschluss technik			Schraubklemmen
			Bodenbefestigung
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	V	12 - 30 V AC/DC
Bemessungsbetriebsstrom	I_e	mA	8-15
Leistungsaufnahme	$P_{max.}$	W	0.26 bei 24 V
Lebensdauer EN 60064 bei $t_a = +25\text{ °C}$	t_{mittel} (AC)	h	100000
Farbe			
Farbe			blau

Hinweise

Bei Drucktasten, Leuchtmeldern, Leuchtdrucktasten, Leuchtwahltasten gilt:

- M22...-R nur in Kombination mit M22-LED...-R
- M22...-G nur in Kombination mit M22-LED...-G
- M22...-W nur in Kombination mit M22-LED...-W
- M22...-Y nur in Kombination mit M22-LED...-W
- M22...-B in Kombination mit M22-LED...-W oder M22-LED...-B

Allgemeines

Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947 VDE 0660
Schutzart IEC/EN 60529			IP20
Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Umgebungstemperatur		°C	
offen		°C	-25...70
Lagerung		°C	-40...+80
Einbaulage			beliebig
Schockfestigkeit nach IEC 60068-2-27		g	>30
Schockdauer 11 ms, halbsinus			
Anschlussquerschnitte		mm ²	
eindrätig		mm ²	0,75 - 2,5
mehrdrätig		mm ²	0,5 - 2,5

Strombahnen

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U_{imp}	V AC	6000
Bemessungsisolationsspannung	U_i	V	500

Überspannungskategorie/ Verschmutzungsgrad			III/3
Fehlschaltungssicherheit			
max. Kurzschlusschutzeinrichtung			

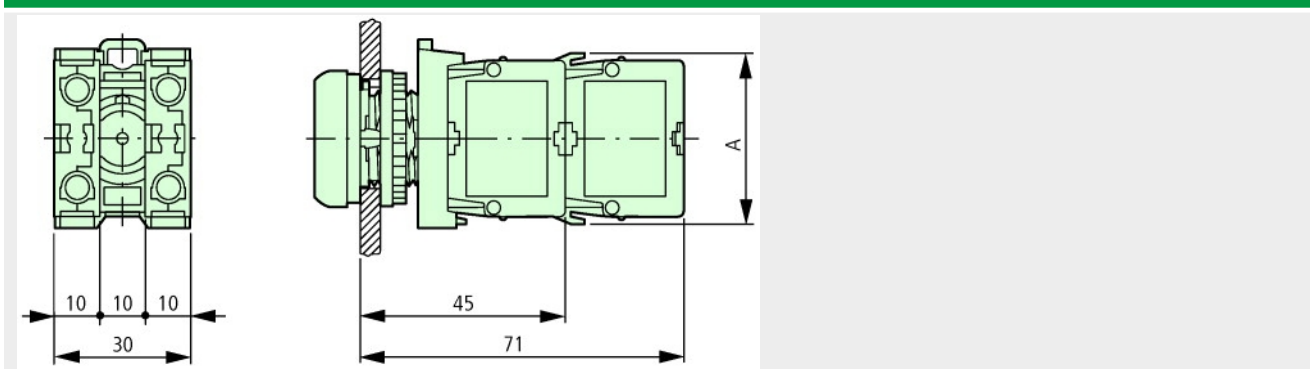
Schaltvermögen

Bemessungsbetriebsstrom	I_e	A	
AC-15			
DC-13			
Lebensdauer, elektrisch			
AC-15			
DC-13			

Hinweise

Hinweise			> 200 V AC/60 Hz: -25/+55 °C
-----------------	--	--	------------------------------

Abmessungen



Taster mit M22-(C)K...
Taster mit M22-(C) LED...+ M22-XLED...

Handbuch, Montageanweisung

AWA1160-1745 System RMQ-Titan

<ftp://ftp.moeller.net:21/DOCUMENTATION/PDF/17450407.pdf> (all)

Approbationen, Publikationen, Software

Länderspezifische Approbation Russland Gost-R	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/00000036.pdf
Länderspezifische Approbation China CCC	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/00000080.pdf
Schiffszulassung Bureau Veritas	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/00000306.pdf
Schiffszulassung Lloyd's Register	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/00000235.pdf
Schiffszulassung Germanischer Lloyd	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/00000275.pdf
Schiffszulassung Det Norske Veritas	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/00000295.pdf
Länderspezifische Approbation Russland Gost-R	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/00000458.pdf
Schiffszulassung Lloyd's Register	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/00000497.pdf
Schiffszulassung Det Norske Veritas	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/00000449.pdf
http://www.schaltungsbuch.de/ command001.html	http://www.schaltungsbuch.de/ command001.html

Anwendungsbeispiele, Projektierung

Projektierung, Schaltungen

[ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/
PRO_RMQ_Titan_Vorschaltelemente.PDF](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/PRO_RMQ_Titan_Vorschaltelemente.PDF)