




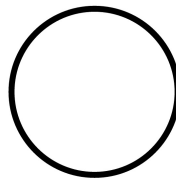
WAHL-U. LEUCHTWAHLT. 3STELLIG

Typ **Q25WK3R**
Art.-Nr. **072373**

Frontabmessung

inkl. Verdrehschutz VS

Lieferprogramm

Sortiment			RMQ16 (Bohrloch 16 mm)
Grundfunktion			Wahltasten
Einzelgerät/Komplettgerät			Einzelgerät
Beschreibung			inkl. Verdrehschutz VS drei Stellungen
Funktion			rastend  links: 45° rechts: 45°
Farbe			weiß
			
Frontabmessung			Frontabmessung 25 x 25 mm
Frontring			ohne Frontring
Anbindung an SmartWire-DT			nein

Approbationen

Product Standards
UL File No.
UL CCN
CSA File No.
CSA Class No.
NA Certification
Degree of Protection

IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CE marking
E29184
NKCR
46552
3211-03
UL listed, CSA certified
UL/CSA Type 1

Allgemeines

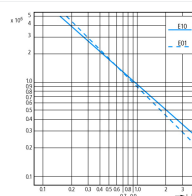
Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947, VDE 0660
Lebensdauer, mechanisch	Schaltspiele	x 10 ⁶	> 3
Betätigungsfrequenz	Schaltspiele h		≦ 1800
Betätigungsdruckmoment		Nm	≦ 0.2
Schutzart IEC/EN 60529			IP65
Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Umgebungstemperatur		°C	
offen		°C	- 25 - + 60
gekapselt		°C	- 25 - 40
Einbaulage			beliebig
Schockfestigkeit		g	> 40 gemäß IEC 60068-2-27 Schockdauer 11 ms Halbsinus
Anschlussquerschnitte		mm ²	0.5 - 1.0
Flachstecker			2.8 x 0.8 mm nach DIN 46244
Flachsteckhülse			2.8 x 0.8 mm nach DIN 46247 und IEC 60760

Strombahnen

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U_{imp}	V AC	800
Bemessungsisolationsspannung	U_i	V	250
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	V AC	24
Fehlschaltungssicherheit			
bei 24 V DC/5 mA	H_F	Fehlerhäufigkeit $\leq 10^{-7}$ (d. h. 1 Ausfall auf 10^7 Schaltungen)	
bei 5 V DC/1 mA	H_F	Fehlerhäufigkeit $\leq 10^{-6}$ (1 Ausfall auf 10^6 Schaltungen)	
Einsatz der Isolierstoffhülse ISH 2,8		>24 V AC/DC empfohlen >50 V AC oder 120 V DC Pflicht, auch auf die freien Flachsteckanschlüsse	

Schaltvermögen

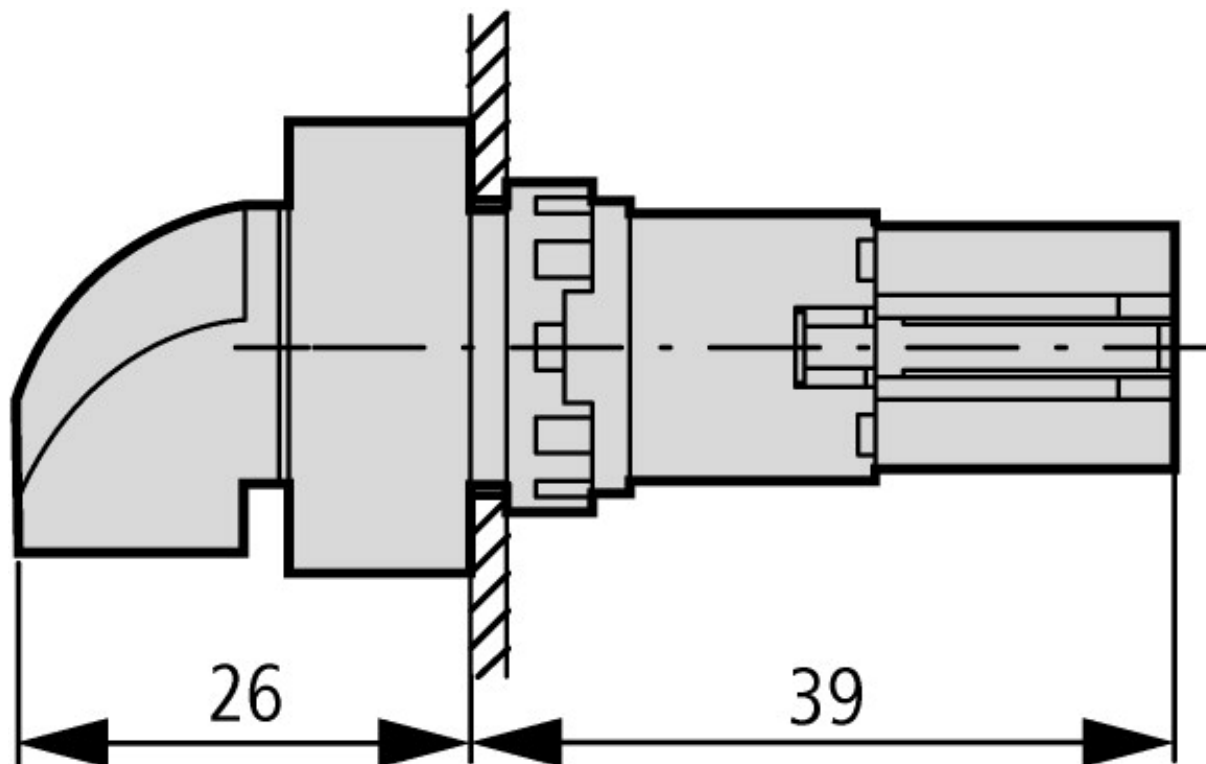
Lebensdauer, elektrisch AC-15 nach IEC/EN 60947-5-1 bei 230 V; I_e = Bemessungsbetriebsstrom



Technische Daten nach ETIM 4.0

Farbe Frontring			schwarz
Beleuchtbar			Nein
Bauform der Linse			quadratisch
Schutzart (IP), frontseitig			IP65
Werkstoff des Frontrings			Kunststoff
Tastend			Nein
Anzahl der Schaltstellungen			3
Farbe des Betätigungselements			schwarz
Lochdurchmesser		mm	16
Mit Frontring			Ja

Abmessungen



Betätigungs- und Signalisierungselemente
Quadratisches Design

Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL04716016Z (IL04716016Z) Montage der Elemente	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716016Z2011_03.pdf
Montageanweisungen	http://www.moeller.net/de/support/instructions_awa.jsp
Handbücher	http://www.moeller.net/de/support/index.jsp
Projektierung	
Bestellformular Kundenspezifische Komplettgeräte	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/DE/F0315_Combination.PDF
Bestellbeispiel Kundenspezifische Komplettgeräte	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/DE/Bestellbeispiel_F0315_COMBINATION_de.pdf