



SCHLÜSSELTASTEN, 2-STELLIG

Typ
Art.-Nr.

Q18S1
038806

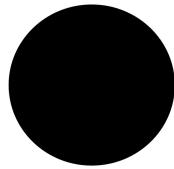
EATON[®]

Powering Business Worldwide™

mit einem Schlüssel, inkl. Verdrehschutz VS

jede Farbe entspricht einer eigenen Schließung

Lieferprogramm

Sortiment		RMQ16 (Bohrloch 16 mm)
Grundfunktion		Schlüsseltasten
Einzelgerät/Komplettgerät		Einzelgerät
Beschreibung		mit 1 Schlüssel inkl. Verdrehschutz VS zwei Stellungen
Funktion	tastend  rechts: 45°	
Schlüssel abziehbar in Stellung	0	
Farbe	schwarz	
Frontabmessung	Frontabmessung 18 x 18 mm	
Anbindung an SmartWire-DT	nein	

Approbationen

Product Standards	IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CE marking
UL File No.	E29184
UL CCN	NKCR
CSA File No.	46552
CSA Class No.	3211-03
NA Certification	UL listed, CSA certified
Degree of Protection	UL/CSA Type 1

Allgemeines

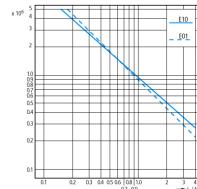
Normen und Bestimmungen		IEC/EN 60947, VDE 0660
Lebensdauer, mechanisch	Schaltspiel $\times 10^6$	> 3
Betätigungs frequenz	Schaltspiel h	1800
Betätigungs drehmoment	Nm	0.4
Schutzart IEC/EN 60529		IP65
Klimafestigkeit		Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Umgebungstemperatur	°C	
offen	°C	- 25 - + 60
gekapselt	°C	- 25 - 40
Einbaulage		beliebig
Schockfestigkeit	g	> 40 gemäß IEC 60068-2-27 Schokdauer 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	$\leq 10^{-1}$ (d. h. 1 Ausfall auf 10^7 Schaltungen)
bei 5 V DC/1 mA	H_F	Fehlerhäufigkeit	$\leq 5 \times 10^{-6}$ (1 Ausfall auf 5×10^6 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

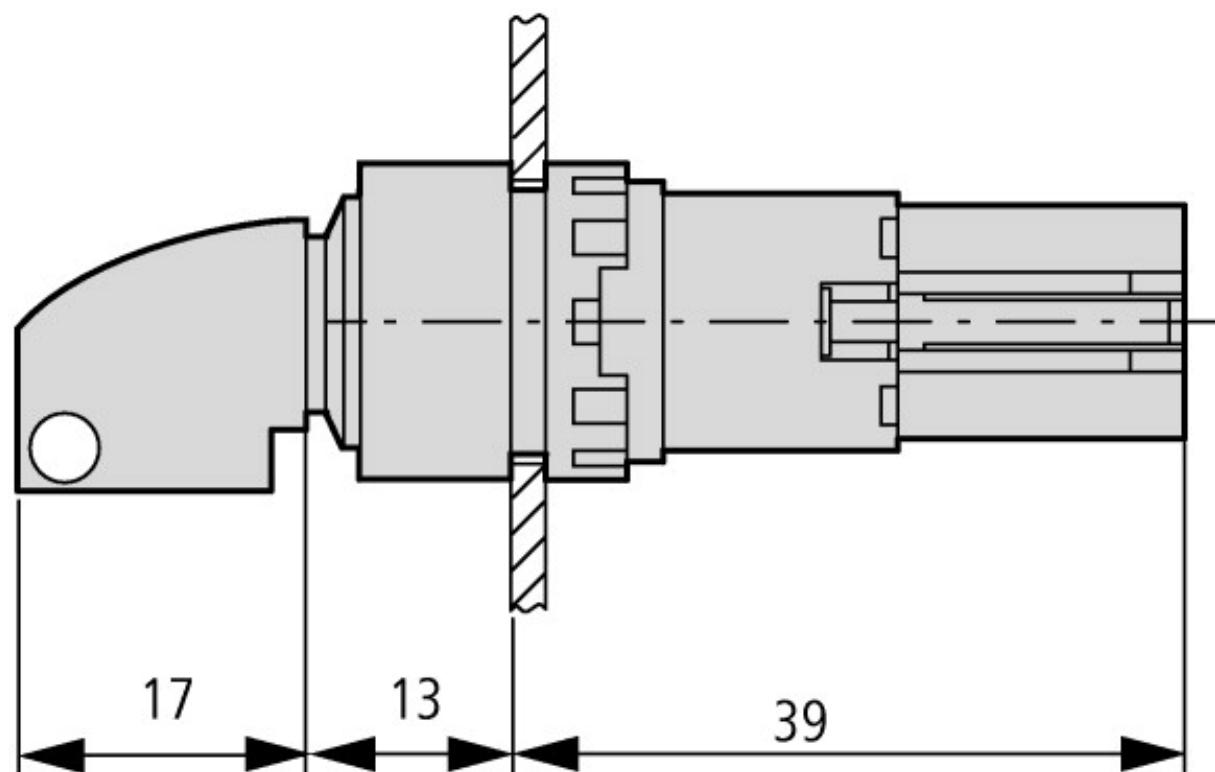
Lebensdauer, elektrisch AC-15 nach IEC/EN 60947-5-1 bei 230 V; $I_e =$
Bemessungsbetriebsstrom



Technische Daten nach ETIM 4.0

Farbe Frontring		schwarz
Beleuchtbar		Nein
Bauform der Linse		quadratisch
Schutzart (IP), frontseitig		IP65
Werkstoff des Frontrings		Kunststoff
Tastend		Ja
Anzahl der Schaltstellungen		2
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/FORM_F0315_Combination.PDF
Bestellbeispiel Kundenspezifische Komplettgeräte	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/DE/Bestellbeispiel_F0315_COMBINATION_de.pdf