



WAHL-U. LEUCHTWAHLT. 3STELLIG

Typ

Q25LWK3R-WS

Art.-Nr.

072361

EATON[®]

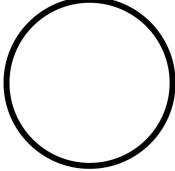
Powering Business Worldwide™

Frontabmessung

inkl. Verdrehschutz VS

ohne Glühlampe

Lieferprogramm

Sortiment		RMQ16 (Bohrloch 16 mm)
Grundfunktion		Leuchtwahlstellen
Einzelgerät/Komplettgerät		Einzelgerät
Beschreibung		inkl. Verdrehschutz VS ohne Glühlampe 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

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	Schaltspieler x 10 ⁶		> 3
Betätigungs frequenz	Schaltspieler h		
Betätigungs drehmoment		Nm	
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

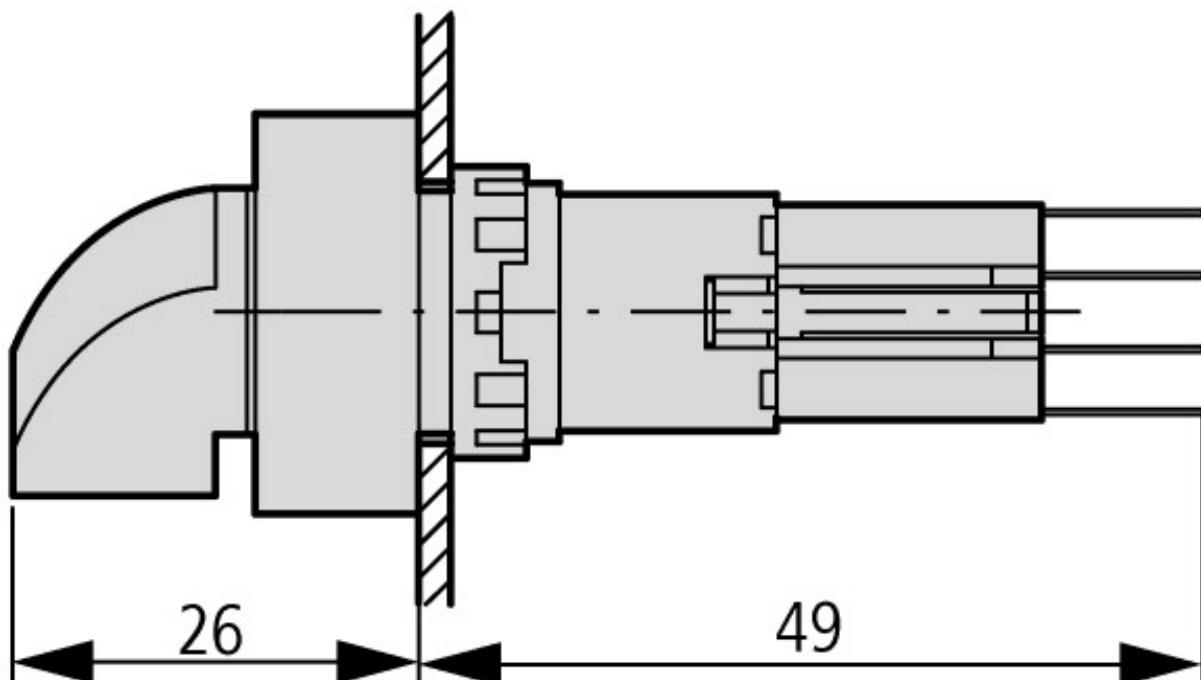
Strombahnen

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 (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

Technische Daten nach ETIM 4.0

Farbe Frontring		schwarz
Beleuchtbar		Ja
Bauform der Linse		quadratisch
Schutztart (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/FORM_F0315_Combination.PDF
Bestellbeispiel Kundenspezifische Komplettgeräte	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/DE/Bestellbeispiel_F0315_COMBINATION_de.pdf

