



## LEUCHTMELDER

Typ  
Art.-Nr.

Q18LF-GE  
088303




Powering Business Worldwide™

Frontabmessung

Schutzart IP65

### Lieferprogramm

Sortiment			RMQ16 (Bohrloch 16 mm)
Grundfunktion			Leuchtmelder
Einzelgerät/Komplettgerät			Einzelgerät
Bauform			flach
Beschreibung			ohne Glühlampe
Farbe			
			Gelb
			
Frontabmessung			Frontabmessung 18 x 18 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
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 <sup>2</sup>	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

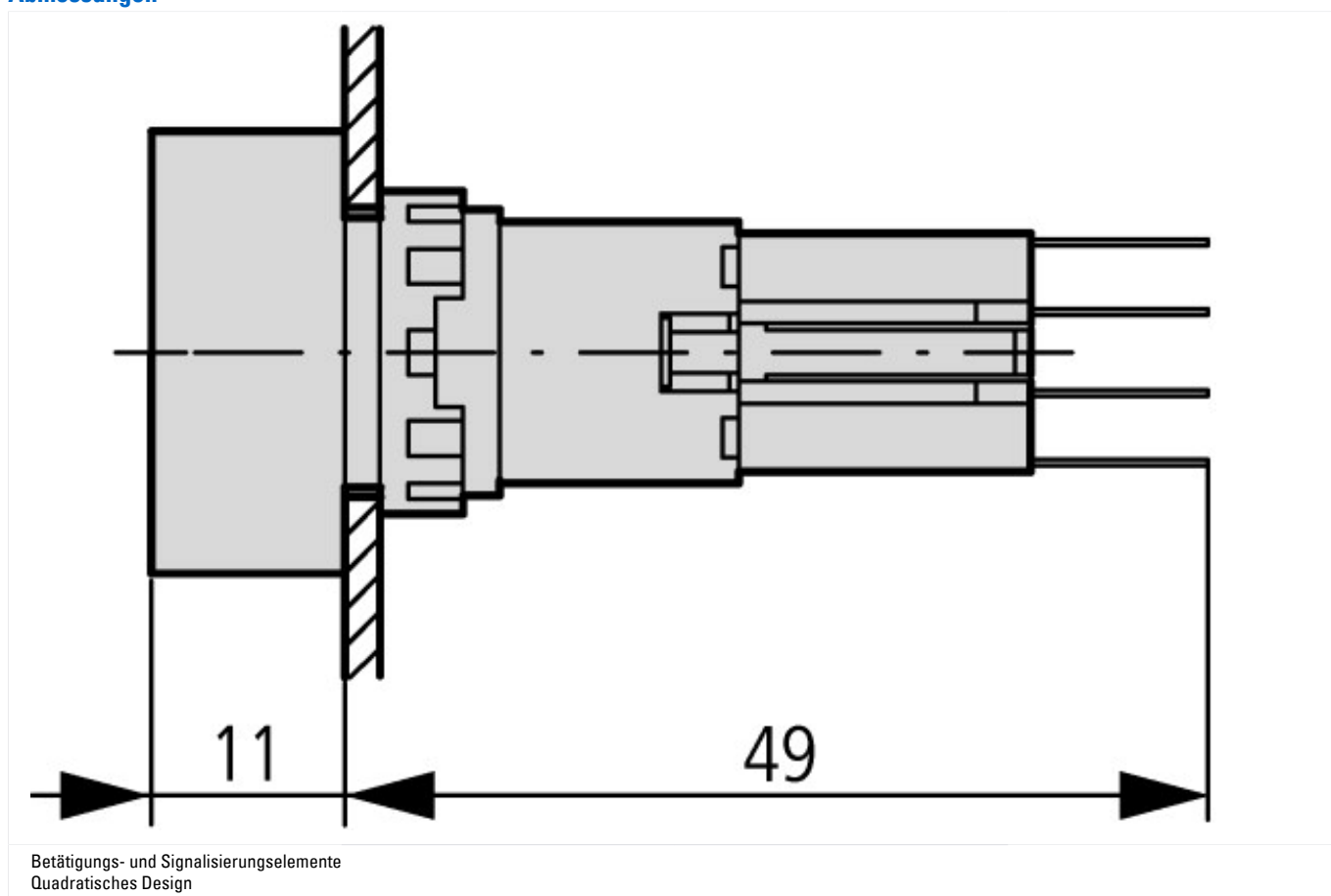
### Strombahnen

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U <sub>imp</sub>	V AC	800
Bemessungsisolationsspannung	U <sub>i</sub>	V	250
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3
Bemessungsbetriebsspannung	U <sub>e</sub>	V AC	24
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

Ausführung der Linse			flach
Breite der Öffnung		mm	16
Anzahl der einbaubaren Leuchtmelder			1
Farbe der Linse			gelb
Werkstoff des Frontrings			Kunststoff
Farbe Frontring			schwarz
Bauform der Linse			quadratisch
Höhe der Öffnung		mm	6
Mit Frontring			Ja
Schutzart (IP), frontseitig			IP65
Lochdurchmesser		mm	16

## Abmessungen



## Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL04716016Z (IL04716016Z) Montage der Elemente	<a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716016Z2011_03.pdf">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716016Z2011_03.pdf</a>
Montageanweisungen	<a href="http://www.moeller.net/de/support/instructions_awa.jsp">http://www.moeller.net/de/support/instructions_awa.jsp</a>
Handbücher	<a href="http://www.moeller.net/de/support/index.jsp">http://www.moeller.net/de/support/index.jsp</a>
<b>Projektiertung</b>	
Projektiertung	<a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/DE/PRO_RM016_LeuchtmelderMontage.pdf">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/DE/PRO_RM016_LeuchtmelderMontage.pdf</a>
Labeleditor	<a href="ftp://ftp.moeller.net/MFD/EASY-SOFT-PRO/labeleditor_206.exe">ftp://ftp.moeller.net/MFD/EASY-SOFT-PRO/labeleditor_206.exe</a>