



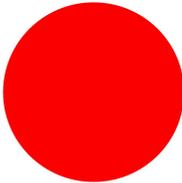
**Pushbutton, classic, flat, taster, 1 N/C, red, cable (black) with m8 plug, 4 pole, 1 m**



Powering Business Worldwide™

**Tipo** C22-D-R-K01-P32  
**Catalog No.** 185653

**Programma di fornitura**

Assortimento			RMQ compact solution
Funzione di base			Pulsanti
Apparecchio singolo/apparecchio completo			apparecchio completo
Forma costruttiva			piatto ad impulso
Tipo di collegamento			Cavo (nero) con spina M8, 4 poli
Lunghezza cavo		mm	1
<b>Capsula</b>			
capsula			Rossa
capsula			
Scritta			Senza scritta senza
Grado di protezione			IP66, IP67, IP69 (frontale) IP65 (posteriore)
Anello frontale			Anello frontale colore titanio
Collegamento a SmartWire-DT			no
<b>Equipaggiamento contatti</b>			
NC = norm. chiuso			1 contatto NC 
Nota			 = Funzione di sicurezza tramite apertura positiva secondo IEC/EN 60947-5-1
<b>Corsa dell'organo di comando e forza di azionamento a norma DIN EN 60947-5-1, K.5.4.1</b>			
Percorso apertura positiva	mm		4.65
Corsa massima	mm		5.7
Forza minima per apertura positiva	NET		15
Simbolo circuitale			

## Corsa contatto

■ = contatto chiuso

□ = contatto aperto

Schema contatti



0 2.2 5.5

Zw = 4.5 mm

Apertura positiva (ZW)

Si

## Dati tecnici

### Generalità

Conformità alle norme			IEC/EN 60947-5-1 VDE 0660
Certificazioni			CE, UL, CSA
Durata meccanica	Manovre	x 10 <sup>6</sup>	> 1
Frequenza di manovra	man/h		≤ 3600
Forza di azionamento		NET	≤ 5
Coppia di serraggio connettore		Nm	0.6
Coppia di serraggio ghiera filettata		Nm	2
Idoneità ai climi			Caldo umido, costante, secondo IEC 60068-2-78 Caldo umido, ciclico secondo IEC 60068-2-30
Grado di protezione			IP66, IP67, IP69 (frontale) IP65 (posteriore)
Temperatura ambiente			
a giorno		°C	-30 - +70
Stoccaggio		°C	-30 - +80
Posizione di montaggio			facoltativa
Resistenza agli urti (durata dell'urto 11 ms)		g	> 30

### Contatti relè

Tensione nominale di tenuta ad impulso	U <sub>imp</sub>	V AC	800
Tensione nominale di isolamento	U <sub>i</sub>	V	30
Categoria di sovratensione/grado di inquinamento			III/3
Sicurezza contro false manovre			
a 17 V DC/7 mA	H <sub>F</sub>		Contatto NC: determinato statisticamente 1 errore su 0,9 x 10 <sup>6</sup> manovre
Max. dispositivo di protezione contro cortocircuito			
Fusibile	gG/gL	A	4
Corrente di cortocircuito	I <sub>q</sub>	kA	1

### Potere d'interruzione

Corrente nominale d'impiego	I <sub>e</sub>	A	
AC-15			
24 V	I <sub>e</sub>	A	4
DC-13			
24 V	I <sub>e</sub>	A	3
Proprietà cavi			
Forma costruttiva			M8
Lunghezza cavo		mm	1
Materiale			PUR
Diametro	∅	mm	4.7

## Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

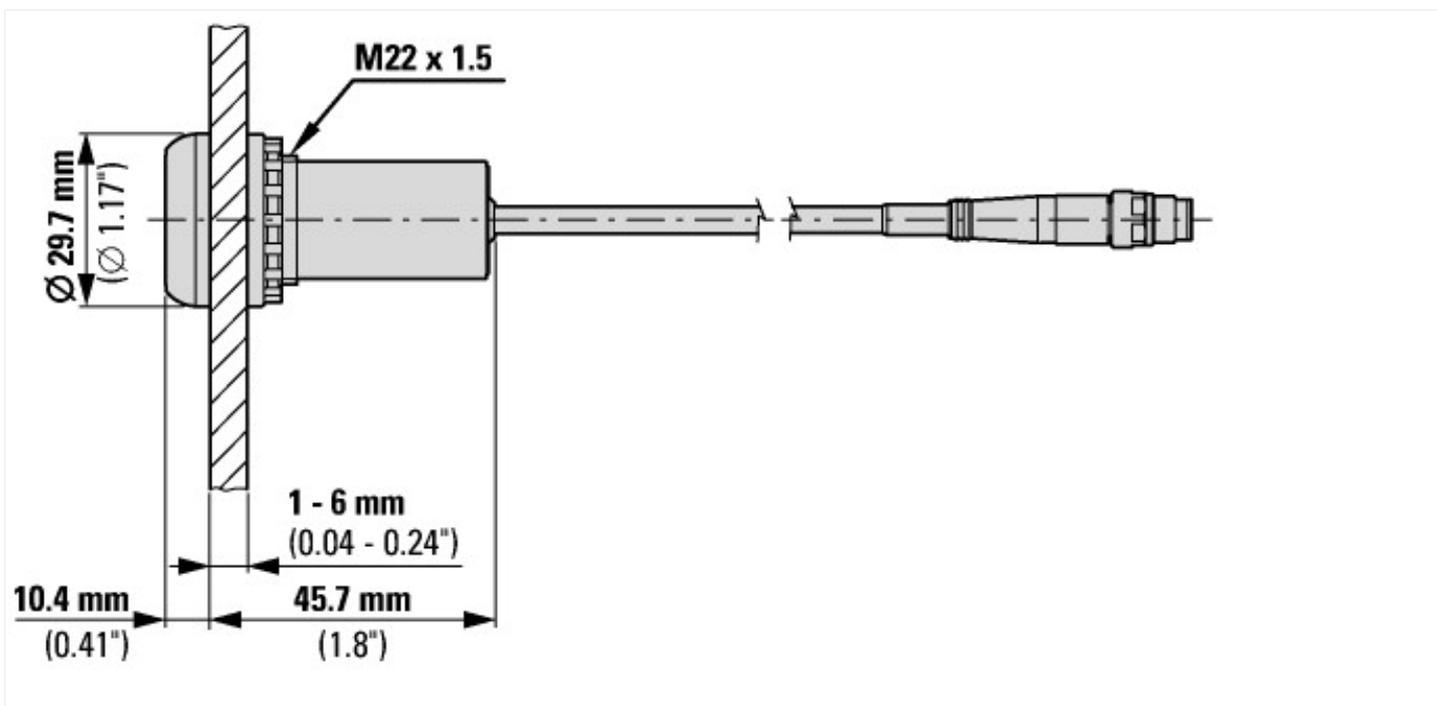
Dati tecnici per verifiche di progetto			
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	-30
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	70

## Dati tecnici secondo ETIM 7.0

apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / pulsante, dispositivo completo (EC001028)

numero di punti di comando		1
forma del pulsante		piatto
colore del pulsante		rosso
forma della lente		tondo
diametro del foro	mm	22
larghezza dell'apertura	mm	0
altezza dell'apertura	mm	0
illuminabile		no
funzione di commutazione con bloccaggio a scatto		no
tattile		si
tensione di alimentazione della lampada	V	0
numero di contatti di chiusura		0
numero di contatti di riposo		1
numero di contatti invertitori		0
esecuzione del collegamento elettrico		altri
con anello frontale		si
materiale dell'anello frontale		plastica
colore dell'anello frontale		grigio
grado di protezione (IP)		altri
tipo di protezione (NEMA)		altri

## Dimensioni



## Assets (Links)

### Declaration of Conformity

00003113

### Instruction Leaflets

IL047016ZU2018\_06

## Ulteriori informazioni sul prodotto (link)

### IL047016ZU RMQ compact solution

IL047016ZU RMQ compact solution

[ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA\\_INSTRUCTIONS/IL047016ZU2018\\_06.pdf](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL047016ZU2018_06.pdf)