



Elemento di contatto, Cage Clamp, Push-in, Fissaggio frontale, 1 contatto
NA, 24 V 1.5 A, 230 V 1.5 A



Tipo M22-FK10
Catalog No. 180792
Alternate Catalog No. M22-FK10

Programma di fornitura

Funzione base accessori		Elementi di contatto
Descrizione		Cage Clamp è un marchio registrato della Wago Contact Technik GmbH, Minden/ Germania
Tipi di collegamento		Morsetto a gabbia, a innesto
Tipo di fissaggio		Fissaggio frontale
Grado di protezione		IP20
Collegamento a SmartWire-DT		no
Marchio di controllo		

Equipaggiamento contatti

NA = norm. aperto		1 contatto NA
Simbolo circuitale		

Diagramma di corsa, con collegamento frontale

Schema contatti		
Tipi di collegamento		Morsetto a gabbia, a innesto

Dati tecnici

Generalità

Conformità alle norme		IEC 60947-5-1
Durata meccanica	Manovre x 10 ⁶	> 1

Frequenza di manovra	man/h		≤ 3600
Forza di azionamento		NET	≤ 4.5
Grado di protezione			IP20
Idoneità ai climi			Caldo umido, costante, secondo IEC 60068-2-78 Caldo umido, ciclico secondo IEC 60068-2-30 Caldo secco secondo IEC 60068-2-2
Temperatura ambiente			
a giorno		°C	-25 - +70
Stoccaggio		°C	-40 - +85
Resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27 Durata dell'urto 11 ms, semionda		g	> 50
Sezioni di collegamento		mm ²	
Rigido		mm ²	2 x 1 (0,2 - 1,5) 2 x 1 (075 - 1,5) Inserimento possibile senza attrezzi
Flessibile con puntalino		mm ²	2 x 1 (0,25 - 1) Utilizzare la pinza per crimpare WAGO Variocrimp 4; altre su richiesta
A filo unico o a trefoli		AWG	2 x 1 (24 - 16)

Contatti relè

Tensione nominale di tenuta ad impulso	U _{imp}	V AC	4000
Tensione nominale di isolamento	U _i	V	250
Categoria di sovratensione/grado di inquinamento			III/3
Max. dispositivo di protezione contro cortocircuito			
senza fusibile		Tipo	FAZ-B4
Fusibile	gG/gL	A	4

Potere d'interruzione

Corrente nominale d'impiego	I _e	A	
AC-15			
24 V	I _e	A	4
60 V	I _e	A	4
110 V	I _e	A	2
230 V	I _e	A	1.5
DC-13			
24 V	I _e	A	1.5
60 V	I _e	A	0.8
110 V	I _e	A	0.4
220 V	I _e	A	0.2

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	-25
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	70

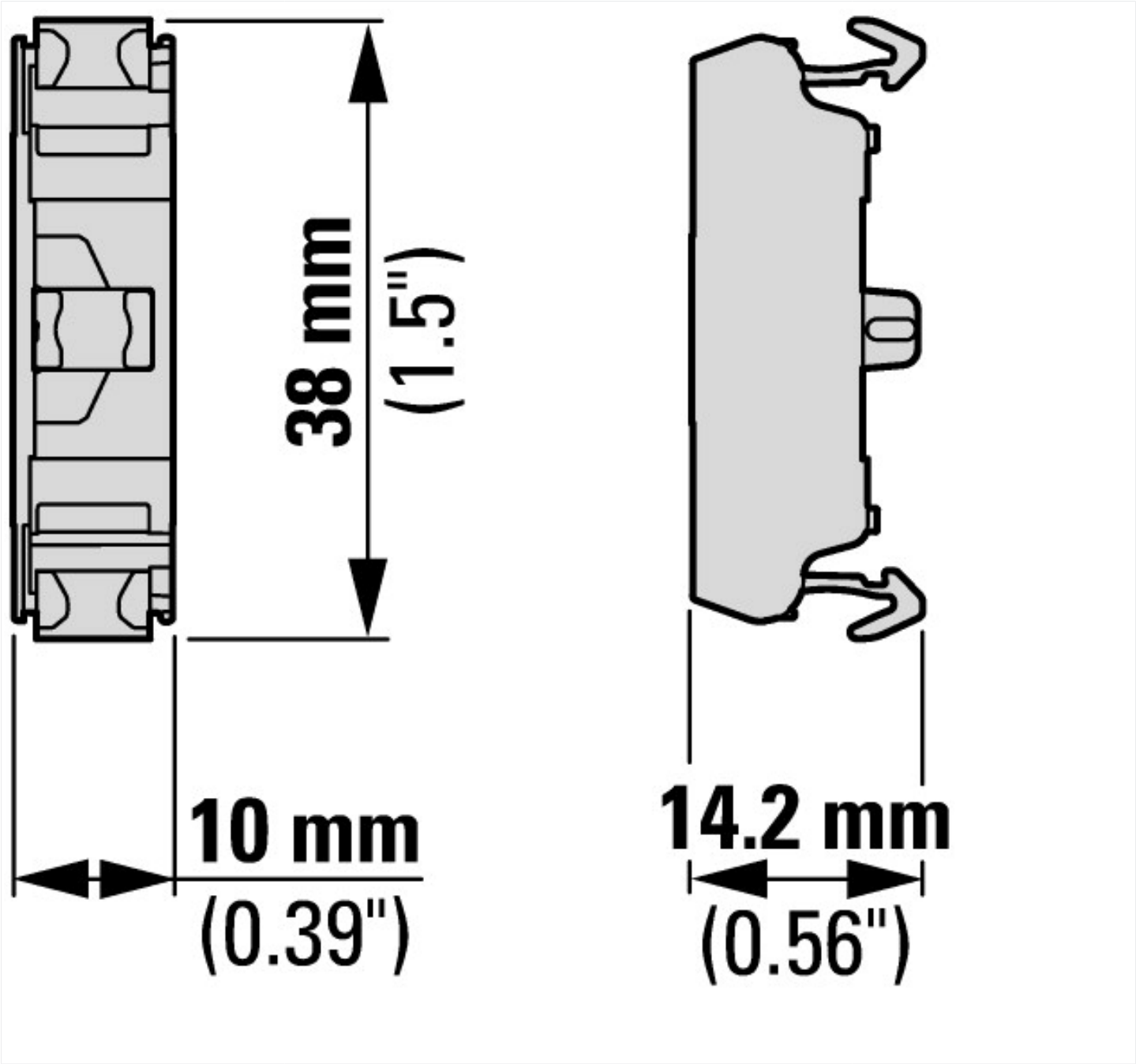
Dati tecnici secondo ETIM 7.0

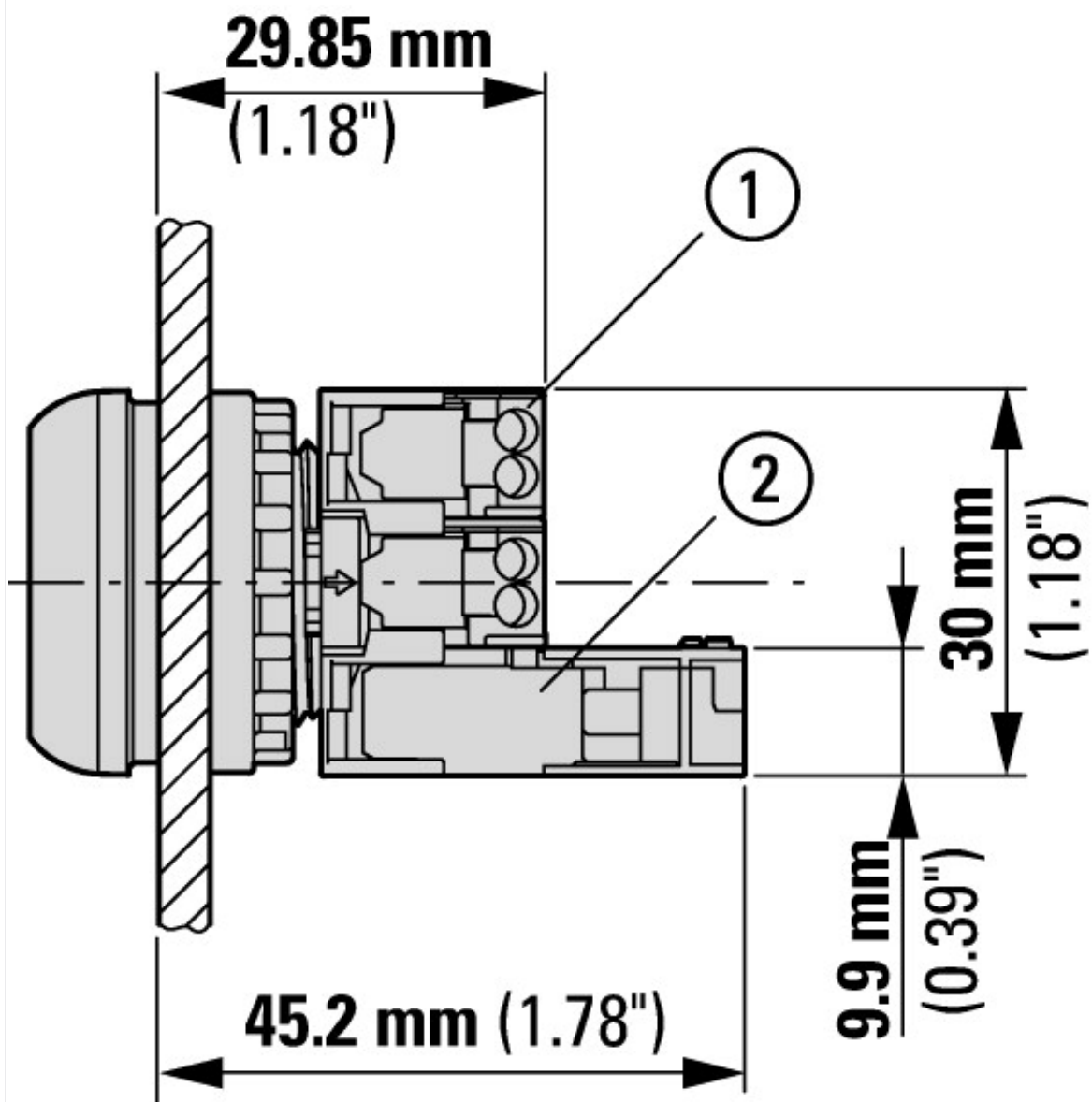
apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / blocco interruttore ausiliario (EC000041)			
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduittura / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Componente Per Tecnica Commutazione A Bassa Tensione / Blocco interruttori ausiliari (ecl@ss10.0.1-27-37-13-02 [AKN342013])			
numero di contatti invertitori			0
numero di contatti di chiusura			1
numero di contatti di riposo			0
numero di commutatori di segnale			0
corrente d’esercizio nominale Ie per AC-15, 230 V		A	1.5
esecuzione del collegamento elettrico			raccordo a molla
esecuzione			innestabile
tipo di montaggio			fissaggio frontale
portalampada			senza

Approvazioni

Product Standards		IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.		E29184
UL Category Control No.		NKCR
CSA File No.		012528
CSA Class No.		3211-03
North America Certification		UL listed, CSA certified
Degree of Protection		UL/CSA Type: -

Dimensioni





① M22-FK10(01)

② M22-(C)K...