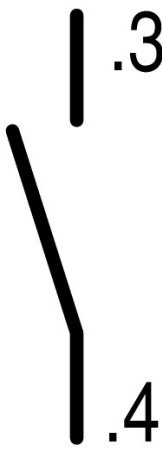
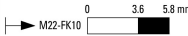




Élément de contact, Cage Clamp, Push-in, Fixation par l'avant, 1 F, 24 V 1.5 A, 230 V 1.5 A

Référence **M22-FK10**
 N° de catalogue **180792**
 Alternate Catalog **M22-FK10**
 No.

Gamme de livraison

Fonction de base équipements complémentaires		Eléments de contact
Description		Cage Clamp est une marque déposée de la société Wago Kontakttechnik GmbH, Minden
Raccordement		Cage Clamp, enfichable
Montage		Fixation par l'avant
Degré de protection		IP20
Connexion à SmartWire-DT		non
Marque de qualité		
Nombre de contacts		
F = contact à fermeture		1 F
Schéma		
Diagramme des courses : la course dépend de l'élément frontal.		
Diagramme des contacts		
Raccordement		Cage Clamp, enfichable

Caractéristiques techniques

Généralités

Conformité aux normes		IEC 60947-5-1
Longévité mécanique	manœuvres x 10 ⁶	> 1

Fréquence de commande	man/h		≤ 3600
Effort de commande		N	≤ 4.5
Degré de protection			IP20
Résistance climatique			Chaleur humide, constante, selon IEC 60068-2-78 Chaleur humide cyclique, selon IEC 60068-2-30 Chaleur sèche selon IEC 60068-2-2
Température ambiante			
Appareil nu		°C	-25 - +70
Stockage		°C	- 40 - + 85
Tenue aux chocs selon IEC 60068-2-27Durée de choc 11 ms, semi-sinusoïdal		g	> 50
Sections raccordables		mm ²	
Conducteur à âme massive		mm ²	2 x 1 (0,2 - 1,5) 2 x 1 (075 - 1,5) – se connecte sans outil
Conducteur souple avec embout		mm ²	2 x 1 (0,25 - 1) Utiliser la pince à sertir WAGO Variocrimp 4 ; autres pinces sur demande
âme massive ou multibrins		AWG	2 x 1 (24 - 16)

Circuits électriques

Tension assignée de tenue aux chocs	U _{imp}	V AC	4000
Tension assignée d'isolement	U _i	V	250
Catégorie de surtension/Degré de pollution			III/3
Dispositif de protection contre les courts-circuits, calibre max.			
Par disjoncteur		Référence	FAZ-B4
Fusible	gG/gL	A	4

Pouvoir de coupure

Courant assigné d'emploi	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

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Température d’emploi min.		°C	-25
Température d’emploi max.		°C	70

Caractéristiques techniques ETIM 7.0

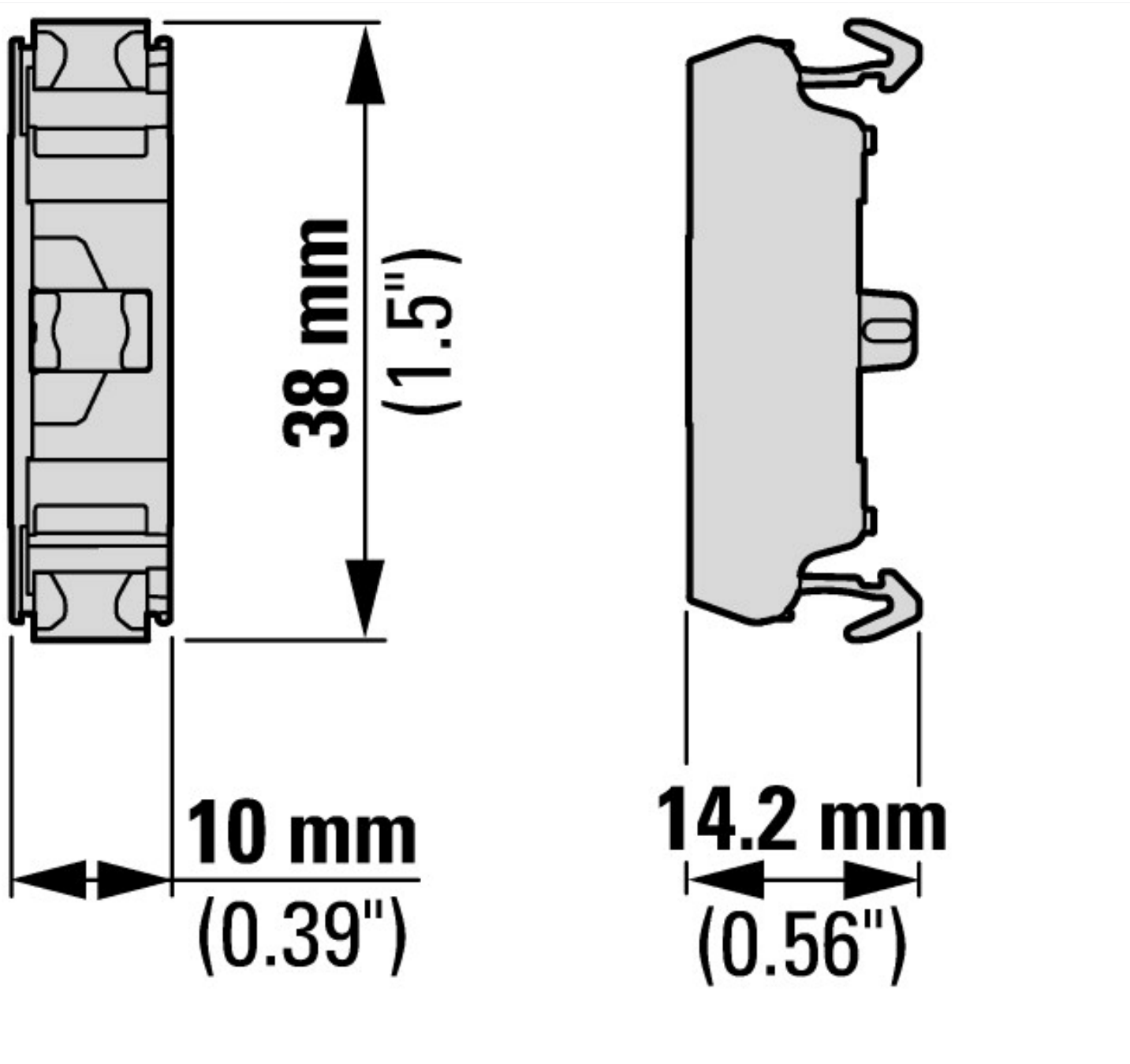
Commutateurs basse tension (EG000017) / Bloc de contact auxiliaire (EC000041)			
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Composant pour technologie de coupure basse tension / Bloc de contact auxiliaire (ecI@ss10.0.1-27-37-13-02 [AKN342013])			
nombre de contacts en tant qu'inverseurs			0
nombre de contacts en tant que contacts à fermeture			1
nombre de contacts en tant que contacts à ouverture			0
nombre d'interrupteurs de signal d'erreur			0
courant de fonctionnement nominal CA-15, 230 V		A	1.5
finition du raccordement électrique			raccordement par borne à ressort
modèle			relevable
mode de pose			fixation frontale
douille			sans

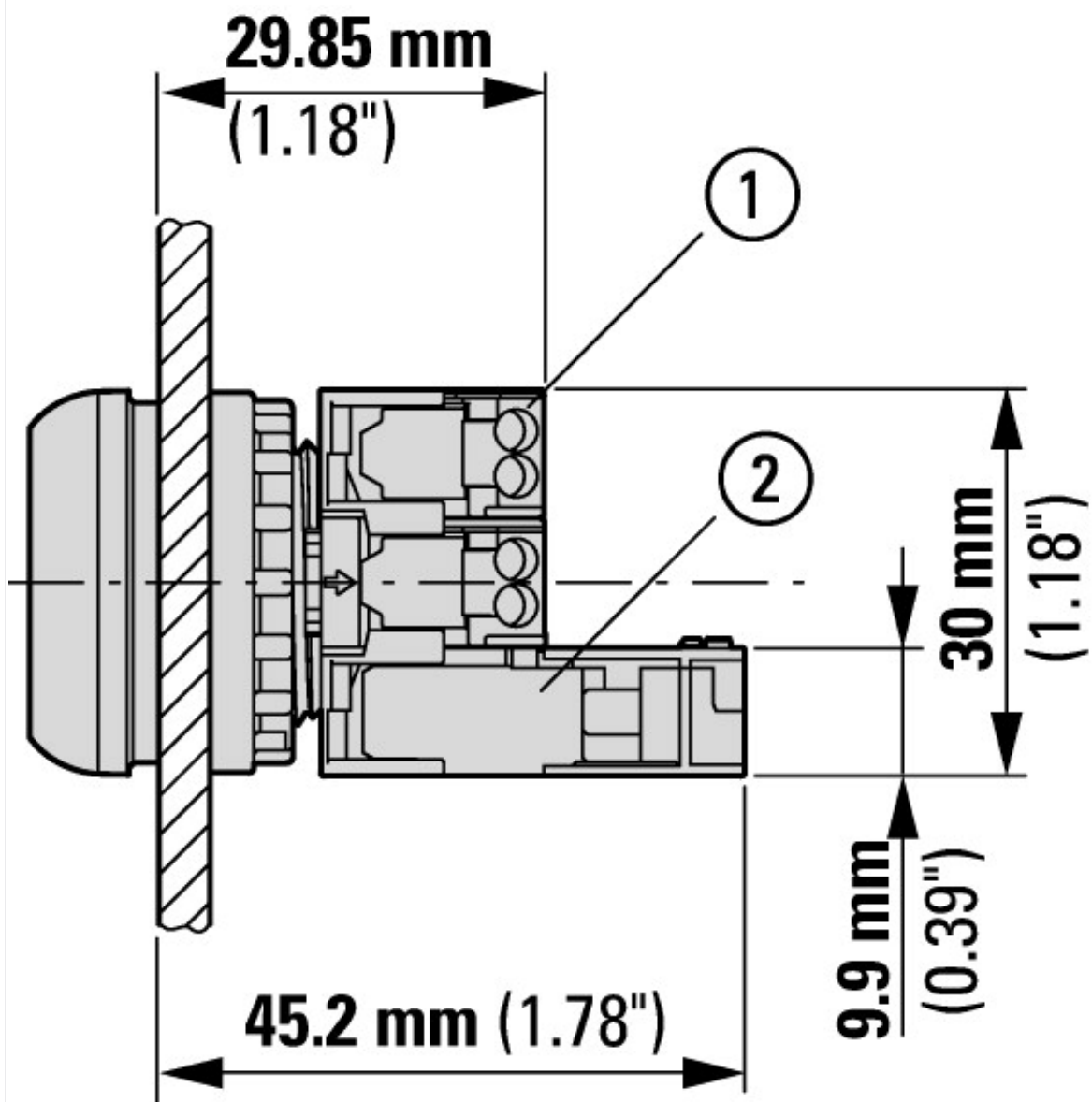
Homologations

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: -

Encombrements





① M22-FK10(01)

② M22-(C)K...