

FINECORSA SERIE K, A LEVA CON ASTA CERAMICA, 2 INGRESSI LATERALI PER CAVI. electric DIMENSIONI COMPATIBILI EN 50047, CUSTODIA PLASTICA, CONTATTI 1NA+1NC A SCATTO. **ASTA IN CERAMICA**

ENERGY AND AUTOMATION



A leva con asta Denominazione del prodotto ceramica Tipo **KCH**

_			
Carat	torictic	he genera	П
Cala	แษทธแบ	ne denera	ш

NΛ	ot	·Δr	בו	Δ١

	Materiale				
Caratteristiche dei contatto Ceratteristiche dei contatto Tipo di contatto TINA+1NC Scatte Corrente convenzionale termica lith A 1 Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1 A600 Q600 Tensione nominale di isolamento Ui V 690 Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp) kV 6 Classe di isolamento II II Protezione contro cortocircuito con fusibili Classi 7 Pusibile rapido 10 (20 gc sc.) Velocità di commutazione mmin m/s 0.5 1.5 Corrente convenzionale termica in aria libera lth IEC A 10 1.5			custodia		
Caratteristiche dei contatto Tipo di contatti Tipo di contatti			oustodia		•
Tipo di contatto			asta		Ceramica
Corrente convenzionale termica Ith					
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1 A600 Q600 Tensione nominale di isolamento Ui V 690 Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp) kV 6 Classe di isolamento II Protezione contro cortocircuito con fusibili Class/A Fusibile rapido 10 gG / SC Velocità di commutazione min m/s 0.5 max Melocità di commutazione min m/s 0.5 max Corrente convenzionale termica in aria libera lth IEC A 10 Resistenza per polo (valore medio) mΩ <10					
Tensione nominale di isolamento Ui	-			A	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)					
Classe di isolamento II Protezione contro cortocircuito con fusibili Class/A fusibile rapido 10 gG / SC Velocità di commutazione min m/s					
Protezione contro cortocircuito con fusibili Class/A Fusibile rapido 10 gG / SC Velocità di commutazione min m/s 0.5 max m/s 1.5		d impulso (Uimp)		kV	
Velocità di commutazione Valorità di commut	Classe di isolamento				
Corrente convenzionale termica in aria libera lth IEC A 1.5 Resistenza per polo (valore medio) mΩ < 10	Protezione contro cortocircuito	o con fusibili		Class/A	
Corrente convenzionale termica in aria libera lth IEC A 1.5 Resistenza per polo (valore medio) mΩ <10	Velocità di commutazione				_
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC A 10 Resistenza per polo (valore medio) mΩ <10			min	m/s	0.5
Resistenza per polo (valore medio) mΩ <10			max	m/s	1.5
Caratteristiche mecaniche Fissaggio testa azionatore A baionetta Forza di azionamento Ncm 3 ozin 4.25 Coppia di serraggio (Max) Nm 2.5 lbin 22.1 Terminali Nm 0.8 lbin 7 Fissaggio vite del coperchio custodia Nm 0.8 lbin 7 Fissaggio vite del coperchio custodia Nm 0.8 lbin 7 Sezione dei conduttori AWG/Kcmil min min 16 max 14 IEC min mm² 1 or 2 max mm² 2.5 Connessione cablaggio Vite con serrafilo	Corrente convenzionale termio	ca in aria libera Ith IEC		Α	10
Fissaggio testa azionatore	Resistenza per polo (valore m	edio)		mΩ	<10
Forza di azionamento	Caratteristiche meccaniche				
Ncm 3 ozin 4.25	Fissaggio testa azionatore				A baionetta
Coppia di serraggio (Max) Fissaggio finecorsa	Forza di azionamento				
Coppia di serraggio (Max)				Ncm	3
Fissaggio finecorsa Nm 2.5				ozin	4.25
Nm 2.5	Coppia di serraggio (Max)				
Ibin 22.1	Fissa	ggio finecorsa			
Terminali				Nm	2.5
Nm 0.8 lbin 7				lbin	22.1
Ibin 7	Termi	nali			
Fissaggio vite del coperchio custodia Nm 0.8 1bin 7				Nm	0.8
Nm 0.8				lbin	7
AWG/Kcmil	Fissa	ggio vite del coperchio custodia			
AWG/Kcmil min 16 max 14				Nm	0.8
AWG/Kcmil min				lbin	7
min 16 max 14	Sezione dei conduttori				
max	AWG	/Kcmil			
TEC min mm² 1 or 2 max mm² 2.5 Vite con serrafile			min		16
min mm² 1 or 2 max mm² 2.5 Connessione cablaggio Vite con serrafilo			max		14
min mm² 1 or 2 max mm² 2.5 Connessione cablaggio Vite con serrafilo	ĪEC				_
Connessione cablaggio Vite con serrafilo			min	mm²	1or 2
Connessione cablaggio Vite con serrafilo					
autosollevante	Connessione cablaggio				Vite con serrafilo autosollevante

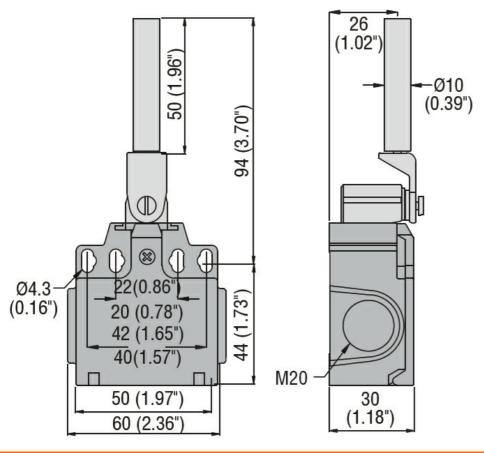


FINECORSA SERIE K, A LEVA CON ASTA CERAMICA, 2 INGRESSI LATERALI PER CAVI. **electric** DIMENSIONI COMPATIBILI EN 50047, CUSTODIA PLASTICA, CONTATTI 1NA+1NC A SCATTO.

ENERGY AND AUTOMATION

ASTA IN CERAMICA

Tipo ingresso cavi				M20 sui due lati
Manovre				
Durata meccanica			cycles	<10000000
Manovra meccanica			cycles/h	3600
Condizioni ambientali				
Temperatura				
Temperatura	a di impiego			
		min	°C	-25
		max	°C	+70
Temperatura	a di stoccaggio			
		min	°C	-40
		max	°C	+70
Tolleranze e protezioni				
Grado di protezione				
		Terminali		IP20
		Custodia		IP65
Grado di inquinamento		_		3
Dimensioni				

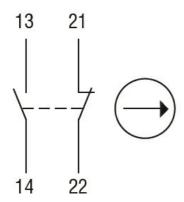


Schemi elettrici

ENERGY AND AUTOMATION

FINECORSA SERIE K, A LEVA CON ASTA CERAMICA, 2 INGRESSI LATERALI PER CAVI. **electric** DIMENSIONI COMPATIBILI EN 50047, CUSTODIA PLASTICA, CONTATTI 1NA+1NC A SCATTO. **ASTA IN CERAMICA**

Snap action



1NO + 1NC

	ioni e		

Conformità

CSA C22.2 n° 14

EN 50047

IEC/EN 60204-1

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

UL508

Omologazioni

CCC

cULus

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000030 -Interruttore finecorsa