



Caratteristiche generali

Caratteristiche generali

Materiale custodia	Polimero termoplastico
--------------------	------------------------

Materiale asta	Solido lungo
----------------	--------------

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto	1NA+1NC Lento
------------------	---------------

Corrente convenzionale termica Ith	A	10
------------------------------------	---	----

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	m/s	1.5

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C	A	10
--	---	----

Resistenza per polo (valore medio)	mΩ	<10
------------------------------------	----	-----

Manovre

Durata meccanica	cycles	100000
------------------	--------	--------

B10d	cycles	100000
------	--------	--------

Manovra meccanica	cycles/h	3600
-------------------	----------	------

Caratteristiche di uscita

Durata meccanica	cycles	100000
------------------	--------	--------

Caratteristiche meccaniche

Fissaggio testa azionatore	A baionetta
----------------------------	-------------

Forza di azionamento	Ncm	15
	ozin	21.2

Coppia di serraggio (Max)	Fissaggio finecorsa	Nm	2.5
		lbin	22.1

Terminali	Nm	0.8
	lbin	7

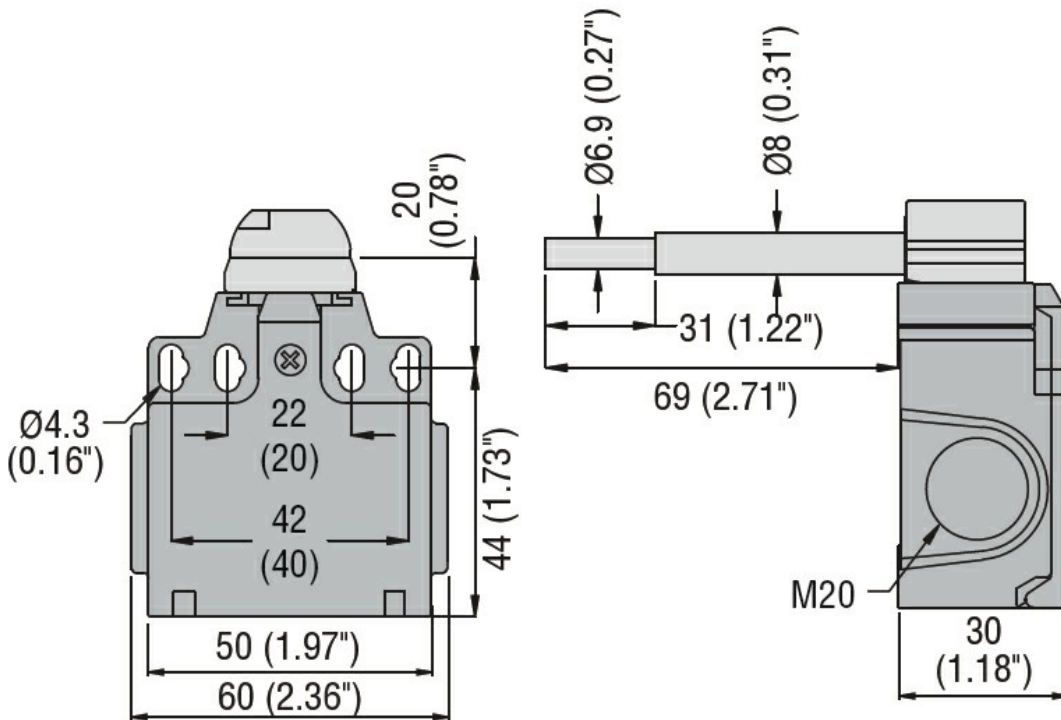
Fissaggio vite del coperchio custodia	Nm	0.8
	lbin	7

Sezione dei conduttori	AWG/Kcmil	min	16
		max	14

IEC	
-----	--

	min	mm ²	1.5
	max	mm ²	2.5
Connessione cablaggio	Vite con serrafilo autosollevante		
Tipo ingresso cavi	M20 sui due lati		
Condizioni ambientali			
Grado di inquinamento	3		
Temperatura	Temperatura di impiego		
	min	°C	-25
	max	°C	+70
	Temperatura di stoccaggio		
	min	°C	-40
	max	°C	+70

Dimensioni



Schemi elettrici

Slow action



1NO + 1NC

Omologazioni e conformità

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