



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony 9001K
Tipo prodotto	Pulsante luminoso
Nome dispositivo	9001K
Tipo di operatore	Ad impulso
Tipo operatore	Verde sporgente, non marcato
Info da operatore	Senza protezione

Caratteristiche tecniche

Materiale testa	Metallo
Diametro di montaggio	30 mm
Forma della testa	Ottagonale
Sorgente luminosa	LED
Sorgente luminosa	LED
Attacco lampada	BA 9s
Alimentazione elemento luminoso	Diretto
Tensione alimentazione nominale [Us]	24...28 V CA/CC
Composizione e tipologia contatti	1 C/O
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite 1 x 0,22...2 x 1,5 mm ² conforme a IEC 60947-1
Coppia di serraggio	0,8 Nm conforme a IEC 60947-1
Forma della testa della vite	Taglio a croce
Durata meccanica	5000000 cicli
Operating position	Qualunque posizione
Tensione nominale di isolamento [Ui]	250 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	2,5 kV conforme a IEC 60947-1
Materiale contatti	Contatti in lega d'argento
Funzionamento dei contatti	Standard
Apertura positiva	Senza
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia conforme a IEC 60947-5-1
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	10 A
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	12 KA a 600 V AC-15, 7200 VA 15 KA a 480 V AC-15, 7200 VA 30 KA a 240 V AC-15, 7200 VA 60 KA a 120 V AC-15, 7200 VA
Capacità di interruzione nominale	1,2 KA a 600 V AC-15, 720 VA 1,5 KA a 480 V AC-15, 720 VA 3 KA a 240 V AC-15, 720 VA 6 KA a 120 V AC-15, 720 VA 0,1 KA a 600 V DC-13 0,27 KA a 250 V DC-13 0,55 KA a 125 V DC-13
Larghezza totale CAD	54 mm
Altezza totale CAD	42 mm
Profondità totale CAD	103 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14-11-12)OF
Peso prodotto	0,166 kg

Device presentation	Prodotto completo
Colore capsula o gemma	Verde
Tensione alimentazione nominale [Us]	24...28 V
Colore sorgente luminosa	Verde
Tipo operatore	Sporgente
Tipo di operatore	Ad impulso
Dimensioni	30 mm

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60947-1 JIS C 4520 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C 852 IEC 60947-5-4
Certificazioni prodotto	UL 508[RETURN]NEMA
Trattamento di protezione	TC
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-25...70 °C
Resistenza alle vibrazioni	7 gn (F= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	50 gn conforme a IEC 60068-2-27
Categoria di sovratensione	Classe II conforme a IEC 61140
Grado di protezione IP	IP66 conforme a CEI 60529
Grado di protezione NEMA	NEMA 1 NEMA 12 NEMA 13 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5,999 cm
Confezione 1: larghezza	5,001 cm
Confezione 1: profondità	11,3 cm
Confezione 1: peso	181,437 g

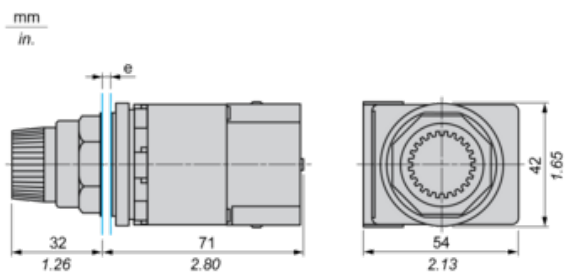
Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

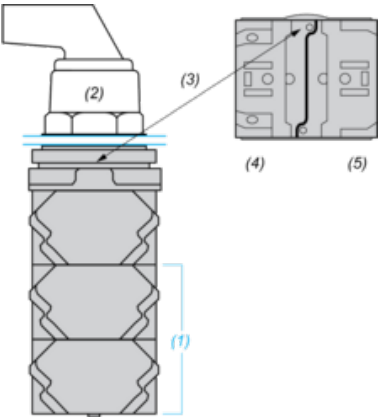
Dimensioni



e spessore pannello: da 1 a 6 mm/da 0.04 a 0.24 in.

Posizione di montaggio blocco contatti

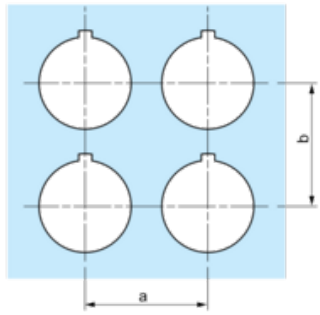
Viste superiore e posteriore



- (1) È possibile montare fino a 3 livelli di blocchi contatti (max di 6 blocchi)
- (2) Operatore
- (3) Tacca di posizionamento
- (4) Lato 1
- (5) Lato 2

Apertura del pannello

Distanza



Piastra etichetta	a min.		b min.	
	mm	in.	mm	in.
9001KN2••	57.2	2.25	44.5	1,75
9001KN3••	57.2	2.25	50.8	2,00

Dettagli singole aperture

2 alternative

mm
in.

