

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony 9001K Przycisk 600 V AC 10A Ø30 mm T\K, czarny, grzybek Ø41 mm, metal 1C/O

9001KR9BH13

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony 9001K
Typ produktu lub komponentu	Przycisk
Skrócona nazwa urządzenia	9001K
Typ elementu napędowego	Push-pull (załączenie przez popchnięcie, wyłączenie przez pociągnięcie)
Rodzaj elementu napędowego	Czarny grzybkowy Ø 41 mm, Nieoznakowana

Parametry uzupełniające

Materiał maskownicy	Metal
Średnica montażowa	30 mm
CAD szerokość całkowita	54 mm
CAD wysokość całkowita	103 mm
CAD głębokość całkowita	74 mm
Masa produktu	0,141 kg
Położenie pracy	W każdym położeniu
Kształt główki elementu sygnalizacyjnego	Okrągły
Materiał głowicy	Plastik
Dodatkowe informacje dotyczące elementu napędowego	Metal guard
Położenie elementu napędowego	2 położenia
Typ i konfiguracja styków	1 ZAŁ/WYŁ
Działanie styków	Standardowe
Skuteczne otwarcie	Bez
Trwałość mechaniczna	5000000 cykl
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe, 1 x 0.22...2 x 1.5 mm² zgodnie z EN/IEC 60947-1
Moment dokręcania	0,8 N.m zgodnie z EN/IEC 60947-1
Kształt łba śruby	Otworami krzyżowymi
Materiał styków	Styki ze stopu srebra

Zabezpieczenie przeciwzwarciove	10 A kaseta bezpiecznika zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	10 A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	250 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z EN/IEC 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	2,5 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	3 A w 240 V, AC-15, A600-Q600 zgodnie z NEMA 0,55 A w 125 V, DC-13, A600-Q600 zgodnie z NEMA
Znamionowy prąd załączalny zwarciovy [Icm]	12 kA w 600 V AC-15, 7200 VA 15 kA w 480 V AC-15, 7200 VA 30 kA w 240 V AC-15, 7200 VA 60 kA w 120 V AC-15, 7200 VA 0,1 kA w 600 V DC-13 0,27 kA w 250 V DC-13 0,55 kA w 125 V DC-13
Znamionowy prąd wyłączalny	3 kA w 240 V AC-15, 720 VA 6 kA w 120 V AC-15, 720 VA 1,2 kA w 600 V AC-15, 720 VA 1,5 kA w 480 V AC-15, 720 VA 0,1 kA w 600 V DC-13 0,27 kA w 250 V DC-13 0,55 kA w 125 V DC-13
Prezentacja urządzenia	Kompletny produkt
Kolor wkładki, elementu napędowego lub soczewki	Czarny Grzybkowy Ø 41 mm Push-pull (załączenie przez popchnięcie, wyłączenie przez pociągnięcie)
Rozmiar	30 mm

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TC
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Kategoria przepięć	Klasa 2 zgodnie z IEC 61140
Stopień ochrony IP	IP66 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony NEMA	NEMA 1 NEMA 12 NEMA 13 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4 NEMA 6
Normy	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 JIS C 852 UL 508 CSA C22.2 Nr 14
Certyfikaty produktu	NEMA UL 508
Odporność na wibracje	7 gn (f= 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	50 gn zgodnie z IEC 60068-2-27

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
------------------------------	-----

Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,588 cm
Szerokość opakowania 1	9,144 cm
Długość opakowania 1	4,826 cm
Waga opakowania 1	145,15 g

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

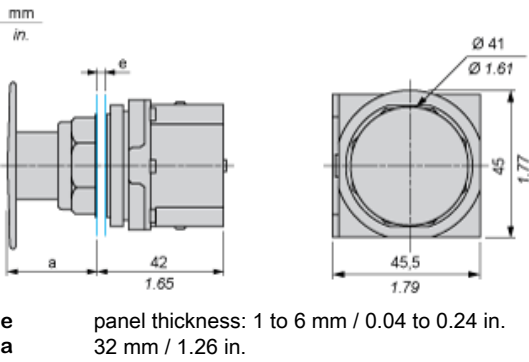
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu

9001KR9BH13

Dimensions Drawings

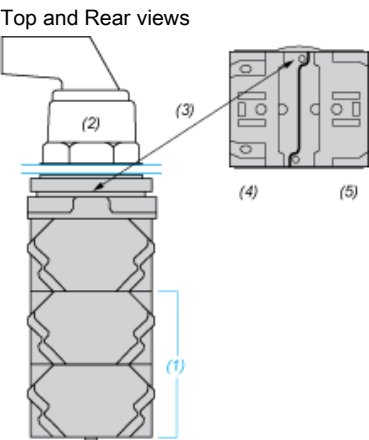
Dimensions



Arkusz danych produktu 9001KR9BH13

Mounting and Clearance

Contact Block Mounting Position



- (1) It is possible to mount up to 3 levels of contacts blocks (maximum of 6 contacts blocks)
- (2) Operator
- (3) Locating notch
- (4) Side 1
- (5) Side 2

Arkusz danych produktu

9001KR9BH13

Mounting and Clearance

Panel Cut-Out

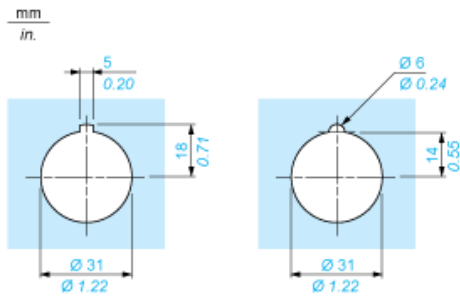
Clearance



Legend plate	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

Individual Cut-outs Details

2 alternatives



Zalecane zamienniki