Produktdatenblatt

Spezifikationen



Grüner Leuchtdrucktaster Ø 30, flach, o. Rastung, 230V, 1OC

9001K3L7GH13

EAN Code: 3389110929355

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony 9001K
Produkt- oder Komponententyp	Leuchtdrucktaster
Kurzbezeichnung des Geräts	9001K
Operatortyp	Rückstellung
Betriebsprofil	Grün Einbau, unbeschriftet
Zusätzliche Informationen für den Bediener	Metal guard

Zusatzmerkmale

Blendenmaterial	Metall
Montagedurchmesser	30 mm
Form des Signaleinheitkopfes	Achtkant
Leuchtmittel	leuchtend
Lichtquelle	Glühlampe
Lampenfassung	BA 9s
Versorgung des Leuchtmittels	Über integralen Transformator 6 V
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	220 - 240 V AC
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1 Wechslerkontakt
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmen 1 x 0,22-2 x 1,5 mm² entspricht IEC 60947-1
[M] Anzugsdrehmoment	0,8 Nm entspricht IEC 60947-1
Schraubenkopfform	Kreuzschlitz
Mechanische Lebensdauer	5000000 Zyklen
Betriebsposition	Jede Position
[Ie] Bemessungs-Betriebsstrom	3 A bei 240 V, AC-15, A600-Q600 entspricht NEMA
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	2,5 kV entspricht IEC 60947-1
Kontaktmaterial	Silberlegierungs-Kontakte
Betrieb der Kontakte	Standard
Positive Öffnung	Ohne
Kurzschlussschutz	10 A Patronensicherung entspricht IEC 60947-5-1
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	10 A

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Nennkurzschl.-Schaltleist. Icm	12 kA bei 600 V AC-15, 7200 VA 15 kA bei 480 V AC-15, 7200 VA 30 kA bei 240 V AC-15, 7200 VA 60 kA bei 120 V AC-15, 7200 VA
Nenn-Unterbrechungskapazität	1,2 kA bei 600 V AC-15, 720 VA 1,5 kA bei 480 V AC-15, 720 VA 3 kA bei 240 V AC-15, 720 VA 6 kA bei 120 V AC-15, 720 VA 0,1 kA bei 600 V DC-13 0,27 kA bei 250 V DC-13 0,55 kA bei 125 V DC-13
CAD-Gesamtbreite	54 mm
CAD-Gesamthöhe	42 mm
CAD-Gesamttiefe	106 mm
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(13-14-11-12)OF
Produktgewicht	0,25 kg
Gerätedarstellung	Vollständiges Produkt
Kappe/Betätigungselement oder Linsenfarbe	Grün
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	220 - 240 V
Versorgung des Leuchtmittels	Über integralen Transformator
Betriebsprofil	Einbau
Operatortyp	Rückstellung
Versorgungsfrequenz	50 - 60 Hz
Größe	30 mm

Montage

Normen	IEC 60947-1 JIS C 4520 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 JIS C 852 IEC 60947-5-4
Produktzertifizierungen	UL 508 NEMA
Beschichtung	TC
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…70 °C
Vibrationsfestigkeit	7 gn (f= 2…500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	50 gn entspricht IEC 60068-2-27
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 61140
Schutzart (IP)	IP65/IP66
Schutzart (NEMA)	NEMA 1 NEMA 12 NEMA 13 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE

Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	5,999 cm
VPE 1 Breite	5,001 cm
VPE 1 Länge	11,3 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	226,796 g

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**Ae0c4eb9-0bfb-40a4-851f-5c619fbe777d**
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
REACh-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert

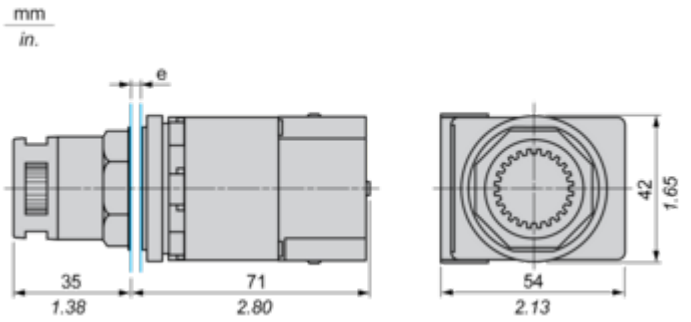
Use Again

Reproduktion

Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**

Maßzeichnungen

Abmessungen

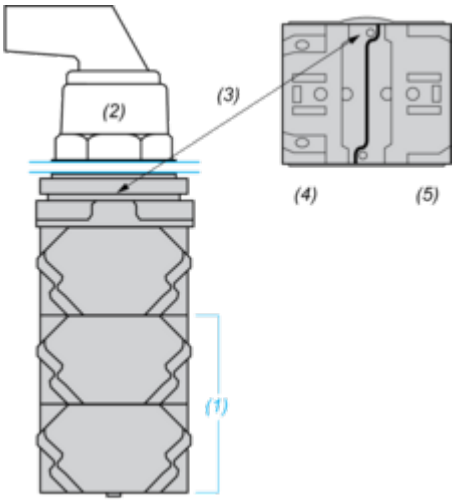


e Stärke der Montageplatte: 1 bis 6 mm / 0.04 bis 0.24 in.

Montage und Abstand

Montageposition des Kontaktblocks

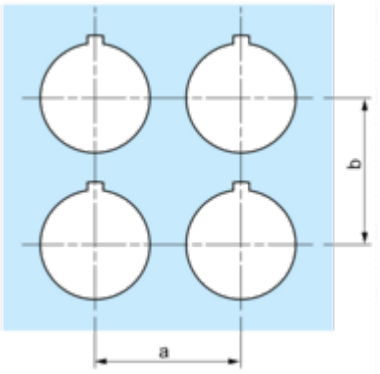
Draufsicht und Rückansicht



(1) Es können bis zu 3 Kontaktblockebenen montiert werden (max. 6 Kontaktblöcke).
(2) Operator
(3) Fixierungskerbe
(4) Seite 1
(5) Seite 2

Schalttafelausschnitt

Abstände



Legendenleiste	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

Detailangaben zu den einzelnen Ausschnitten

2 Alternativen

