



**Electric Automation**  
Automation specialists

Artikel-Nr.: HKS4-02  
Code: 1SAM401902R1003

HKS4-02 Hilfskontakt

[Kaufen von Electric Automation Network](#)



HKS4-02 Hilfsschalter 2Ö

Bestellen

EAN:	4013614265884
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85369085

Container Informationen

Paket Level 1 Breite:	37 mm
Paket Level 1 Länge:	84 mm
Paket Level 1 Höhe:	100 mm
Paket Level 1 Brutto-Gewicht:	0.045 kg
Paket Level 1-Einheiten:	2 Stück

Abmessungen

Produkt Netto-Breite:	9mm
Produkt Netto-Höhe:	89mm
Produkt Netto Tiefe:	69mm
Produkt-Netto-Gewicht:	0.045kg

## Technische

Bemessungs-Spannung:	690 V
Bemessungs-Betriebsstrom AC-15 ( $I_e$ ):	(24 V) 6 (230 V) 4 A (400 V) 3 A
Bemessungs-Betriebsstrom DC-13 ( $I_e$ ):	(24 V) 1 A (110 V) 0,5 A (220 V) 0,25 A
Bemessungs-Frequenz (f):	Hilfsstromkreis DC Auxiliary Circuit 50 Hz Auxiliary Circuit 60 Hz
Bemessungs-Isolationsspannung ( $U_{ich}$ ):	690 V
Schutzart:	IP20
Anschluss Kapazität-Hilfsstromkreis:	Starre 1/2x 0.5 ... 1.5 mm <sup>2</sup> Starre 1/2x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Flexible mit Aderendhülse 1/2x 0.5 ... 1.5 mm <sup>2</sup> Flexible mit Aderendhülse 1/2x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Flexible 1/2x 0.5 ... 1.5 mm <sup>2</sup> Flexible 1/2x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Anzugsmoment:	Hilfsstromkreis 0.8 ... 1.2 N·m
Abisolierlänge:	Auxiliary Circuit 10 mm
Empfohlener Schraubendreher:	Pozidriv 2
Anzahl der Hilfskontakte NO:	0
Anzahl der Hilfsschalter öffener:	2
Anzahl der Hilfskontakte CO (SPDT):	0
Herkömmliche Free-air Thermal Current ( $I_{th}$ ):	10 A
Standards:	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60947-4-1 IEC/EN 60947-5-1 UL 508 CSA 22.2 No. 14
Produkt-Name:	Hilfsschalter
Kurzschluss-Schutzeinrichtungen:	Hilfsstromkreis - Typ gG-Sicherungen 10 A
Geeignet Für:	MS450 MS451 MO450 MS495 MS496 MS497 MO495 MO496
Geeignet für Produkt-Klasse:	Manual Motor Starter

## Umwelt

Umgebungstemperatur:	Betrieb -25 ... +70 °C Lagerung -50 ...+80 °C
----------------------	--

## Technische UL/CSA

Maximale Betriebsspannung UL/CSA:	Auxiliary Circuit 600 V
Anschluss Kapazität hilfsstromkreis UL/CSA:	Stranded 1/2x 18 ... 14 AWG Flexible 1/2x 18 ... 14 AWG
Anzugsdrehmoment UL/CSA:	Auxiliary Circuit 7 ... 10.3·lb
Schaltleistung UL/CSA:	B600 Q600

## Zertifikate und Erklärungen (Dokument-Nummer)

CCC-Zertifikat:	1SAA937003-3803
Konformitätserklärung - CE:	1SAD938503-0050 1SAD938503-0051 1SAD938504-0051
DNV-Zertifikat:	1SAA937000-0301
GOST-Zertifikat:	1SAA937000-2703
RoHS-Informationen:	1SAA918002-4401
UL-Zertifikat:	UL_E149922

## Klassifikationen

eClass:	7.0 27379201
E-nummer:	3112316
UNSPSC:	39121500