

H406077

Trykknapp m/lys rød 24V Led

Artikkelnummer: XB4BW34B5

El-nummer: 4303307

EAN13-nummer: 3389110892055

Trykknapp m/lys rød 24V Led

Technical information

Tilleggsinformasjon

salg per udelelig kvantitet 1
knappens tilleggs info. med vanlig deksel

Sertifikater og standarder

standarder EN/IEC 60947-1
EN/IEC 60947-5-1
EN/IEC 60947-5-4
EN/IEC 60947-5-5
JIS C 4520
UL 508
CSA C22.2 No 14

Produktsertifikater BV
CSA
DNV
GL
LROS (Lloyds register of shipping)
RINA
UL listet

Tilkoblinger

tilkoblinger - terminaler skrutilkobling: $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ med endehylse i samsvar med EN/IEC 60947-1
skrutilkobling: $1 \times 0,22 \dots 2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ uten endehylse i samsvar med EN/IEC 60947-1

Elektrisk

kortslutningsvern 10 A kassettsikring type gG i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ith] konvensjonell fri luft termisk strøm 10 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning 600 V (grad av forurensning: 3) i samsvar med EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impulsspenning 6 kV i samsvar med EN/IEC 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm 3 A på 240 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
6 A på 120 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
0.1 A på 600 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
0.27 A på 250 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
0.55 A på 125 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
1.2 A på 600 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1

[Us] merkespenning 24 V AC/DC, 50/60 Hz

Spenningsgrenser 19.2...30 V DC

21.6...26.4 V AC

Strømforbruk 18 mA mA

motstand mot spenningsvariasjon 1 kV i samsvar med IEC 61000-4-5

Miljø

protective treatment TH
omgivelsestemperatur for oppbevaring -40...70 °C °C
omgivelsestemperatur for drift -25...70 °C °C
beskyttelsesgrad mot elektrisk støt klasse I i samsvar med IEC 60536
IP-grad IP66 i samsvar med IEC 60529
NEMA beskyttelsesgrad NEMA 13
NEMA 4X

IK beskyttelsesklasse IK05 i samsvar med IEC 50102

Vibrasjonsmotstand	5 gn ($f = 2 \dots 500$ Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
støtmotstand	30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinusurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27
	50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinusurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27
motstand mot raske transienter	2 kV i samsvar med IEC 61000-4-4
motstand mot elektromagnetiske felt	10 V/m i samsvar med IEC 61000-4-3
motstand mot elektrostatisk utlading	6 kV ved kontakt (på metalldele) i samsvar med IEC 61000-4-2
	8 kV i fri luft (i isolerende dele) i samsvar med IEC 61000-4-2
elektromagnetiske utslipp	klasse B i samsvar med IEC 55011
Praktisk	
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(13-14)NO
	(21-22)NC
Type arm/stempel	fjærretur
operatørprofil	rød innfelt
kontakttype og sammensetning	1 NO + 1 NC
Kontakt drift	treg brems
kontaktbruk	standard kontakter
Positiv åpning	med positive opening i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
driftsavstand	1.5 mm (NC skiftende elektriske tilstand)
	2.6 mm (NO skiftende elektriske tilstand)
	4.3 mm (totaldistanse)
betjeningskraft	3.5 N (NC skiftende elektriske tilstand)
	3.8 N
signaltype	klar
pæreholder	innebygget LED
Ytelse	
mechanical durability	5000000 sykluser cycles
Elektrisk levetid	1000000 sykluser, AC-15, 2 A på 230 V, driftrate: 3600 cyc/h, lastfaktor: 0.5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
	1000000 sykluser, AC-15, 3 A på 120 V, driftrate: 3600 cyc/h, lastfaktor: 0.5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
	1000000 sykluser, AC-15, 4 A på 24 V, driftrate: 3600 cyc/h, lastfaktor: 0.5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
	1000000 sykluser, DC-13, 0.2 A på 110 V, driftrate: 3600 cyc/h, lastfaktor: 0.5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
	1000000 sykluser, DC-13, 0.5 A på 24 V, driftrate: 3600 cyc/h, lastfaktor: 0.5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
	$\lambda < 10 \exp(-6)$ på 5 V, 1 mA i rent miljø i samsvar med EN/IEC 60947-5-4
	$\lambda < 10 \exp(-8)$ på 17 V, 5 mA i rent miljø i samsvar med EN/IEC 60947-5-4
elektrisk pålitelighet i h.h.t. IEC 60947-5-7	100000 t ved nominell spenning og 25 ° C
levetid	
Fysiske mål	
festebrettmateriale	zamak
Høyde	47 mm mm
Bredde	30 mm mm
Dybde	57 mm mm
Vekt	0.097 kg kg
resistens til høytrykksvask	7000000 Pa på 55 °C, avstand: 0.1 m
Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Tiltrekningsmoment	0.8...1.2 N.m i samsvar med EN 60947-1
formen på skruehodet	kryss hode kompatibel med Philips no 1 skrutrekker
	kryss hode kompatibel med Pozidriv No 1 skrutrekker
	hullet hode kompatibel med flat Ø 4 mm skrutrekker
	hullet hode kompatibel med flat Ø 5.5 mm skrutrekker
	sølvlegering (Ag/Ni)
kontaktmateriale	
Produktmerking	
produktspekter	Harmony XB4
Produkt eller komponent type	komplett lystrykknapp
kallenavn på utstyr	XB4
innfatningsmateriale	forkrommet metall
Montasjediameter	22 mm mm

Supplier information

Leverandør: Schneider Electric Norge AS

Fax: + 47 64 98 57 01

Web: <http://www.schneider-electric.no>

Adresse: Deliveien 10, 1540 Vestby

Telefon: +47 64 98 56 00

e-Post: kundesenter@no.schneider-electric.com