

XB4BW34B55

Illuminated push button, Harmony XB4, metal, red flush, 22mm, universal LED, plain lens, 1 NO + 1 NC, 24V AC DC, push in

Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB4
Produkt eller type komponent	Illuminated push-button
Kortnavn utstyr	XB4
Innfatningsmateriale	Forkrommet metall
Festebrakettmateriale	Zamak
Montasjediometer	22,5 mm
Salg per udelelig kvantitet	1
Hode type	Standard
Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Type arm/stempel	fjærretur
Operatørprofil	Rød innfelt
Knappens tilleggs info.	Med vanlig deksel
Kontakttype og sammensetning	1 NO + 1 NC
Driftsområde kontakter	Treg brems
Tilkoblingsklemmer	Push-in, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ med lederendehylse i samsvar med IEC 60947-1 Push-in, $\geq 1 \times 0,34 \text{ mm}^2$ without wire end ferrule i samsvar med IEC 60947-1
Lyskilde	Universal LED
Pæreholder	Innebygget LED
[Us] merkespenning	24 V AC/DC på 50/60 Hz

Komplementær

Høyde	47 mm
Bredde	30 mm
Dybde	48,2 mm
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Vekt	0,0844 kg
Resistens til høytrykksvask	7000000 Pa på 55 °C, distanse : 0.1 m
Kontaktbruk	Standard kontakter
Positiv åpning	Med i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix K
Driftsavstand	1,217 Mm (NC skiftende elektriske tilstand) 2,05 Mm (NO skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistanse)
Betjeningskraft	2,25 N NC skiftende elektriske tilstand 2,45 N NO skiftende elektriske tilstand
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Kontaktmateriale	Sølvlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsvern	10 A kassettsikring type gG i samsvar med IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A i samsvar med IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	300 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impuls spenning	4 kV i samsvar med IEC 60947-1

[Ie] nominell driftsstrøm	6 A på 120 V, AC-15, A300 i samsvar med IEC 60947-5-1 3 A på 240 V, AC-15, A300 i samsvar med IEC 60947-5-1 0,55 A på 125 V, DC-13, Q300 i samsvar med IEC 60947-5-1 0,27 A på 250 V, DC-13, Q300 i samsvar med IEC 60947-5-1
Signaltype	Klar
Strømforbruk	15 mA
Levetid	100000 t ved nominell spenning og 25 ° C
Motstand mot spenningsvariasjon	1 kV i samsvar med IEC 61000-4-5
Spenningsgrenser	20,4...26,4 V DC 20,4...26,4 V AC
Enhetens utseende	Komplett produkt

Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i samsvar med IEC 60536
IP-grad	IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 13 NEMA 4X
Ik beskyttelsesklasse	IK06 conforming to IEC 50102
Standarder	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 UL 60947-1 UL 60947-5-1 UL 60947-5-5 UL 1059 UL 486E CSA C22.2 No 60947-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 CSA C22.2 No 158 CSA C22.2 No 65 IACS E10
Produktsertifikater	BV[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]EAC[RETURN]IECEE CB Scheme[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]DNV-GL[RETURN]CSA
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 25 mm peak to peak (f= 2...10 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Støtmotstand	25 gn (varighet = 6 ms) for 1000 sjokk på hver akse i samsvar med IEC 60068-2-27 30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinuskurve 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 utladning	4 KV ved kontakt (på metalleder) i samsvar med IEC 61000-4-2 8 kV i fri luft (i isolerende deler) i samsvar med IEC 61000-4-2
Elektromagnetiske utslipp	Klasse B i samsvar med IEC 55011

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	5,2 cm
Pakke 1 Bredde	3,3 cm
Pakke 1 Vekt	8,6 cm
Package 1 Weight	84,4 g

Bærekraftig

REACH-forordningen	REACH-erklæring
EUs RoHS-direktiv	Oppfyller kravene med unntak
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om unntak fra RoHS	Ja
Kinesisk RoHS-direktiv	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Sirkularitetsprofil	Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Produktets avhending må skje i overensstemmelse med EUs avfallsforskrifter, og produktet skal aldri deponeres i restavfallsstrømmen.
Tilbaketakning	No
Karbonavtrykk (kg CO2 eq.)	1