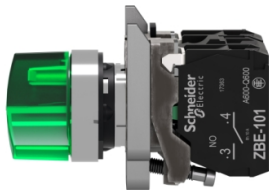


Gaminio duomenų lentelė

Specifikacijos



Illuminated selector switch,
 Harmony XB4, metal, green
 handle, 22mm, universal LED, 2
 positions, 1NO + 1NC, 230...240V
 AC

XB4BK123M5

Pagrindinis

Gaminio Asortimentas	Harmony XB4
Produkto Arba Komponento Tipas	Illuminated selector switch
Trumpasis Įrenginio Pavadinimas	XB4
Bezel Material	Chromium plated metal
Fixing Collar Material	Zamak
Head Type	Standard
Mounting Diameter	22,5 mm
Sale Per Indivisible Quantity	1
Shape Of Signaling Unit Head	Round
Type Of Operator	stay put
Operator Profile	Green standard handle
Operator Position Information	2 positions 90°
Contacts Type And Composition	1 NO + 1 NC
Contact Operation	Slow-break
Connections - Terminals	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm² with cable end IEC 60947-1 Screw clamp terminals, >= 1 x 0.22 mm² without cable end IEC 60947-1
Šviesos Šaltinis	Universal LED
Bulb Base	Integral LED
[Us] Rated Supply Voltage	230...240 V AC 50/60 Hz

Papildoma

Aukštis	47 mm
Plotis	30 mm
Gylis	68 mm
Terminals Description Iso N°1	(21-22)NC (13-14)NO
Grynasis Svoris	0,111 kg
Resistance To High Pressure Washer	7000000 Pa 55 °C 0.1 m
Contacts Usage	Standard contacts
Positive Opening	With IEC 60947-5-1 appendix K
Operating Torque	0,14 N.m NO changing electrical state

Atsakomybės apribojimas. Šių dokumentų tikslas nėra nurodyti produktų tinkamumą tam tikram naudojimui ar nusiųti jų patikimumą. Jie taip pat neatstoja tinkamumo ar patikimumo nustatymo

Mechanical Durability	1000000 ciklai
Tightening Torque	0,8...1,2 N.m IEC 60947-1
Shape Of Screw Head	Kryžius Philips no 1 Kryžius pozidriv No 1 Slotted flat Ø 4 mm Slotted flat Ø 5.5 mm
Kontaktų Medžiaga	Silver alloy (Ag/Ni)
Short-Circuit Protection	10 A cartridge fuse gG IEC 60947-5-1
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	10 A IEC 60947-5-1
[Ui] Rated Insulation Voltage	600 V 3)IEC 60947-1
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	6 kV IEC 60947-1
[Ie] Rated Operational Current	3 A 240 V, AC-15, A600 IEC 60947-5-1 6 A 120 V, AC-15, A600 IEC 60947-5-1 0,1 A 600 V, DC-13, Q600 IEC 60947-5-1 0,27 A 250 V, DC-13, Q600 IEC 60947-5-1 0,55 A 125 V, DC-13, Q600 IEC 60947-5-1 1,2 A 600 V, AC-15, A600 IEC 60947-5-1
Electrical Durability	1000000 ciklai, AC-15, 2 A 230 V 3600 cikl/val 0,5 EN 60947-5-1 appendix C 1000000 ciklai, AC-15, 3 A 120 V 3600 cikl/val 0,5 EN 60947-5-1 appendix C 1000000 ciklai, AC-15, 4 A 24 V 3600 cikl/val 0,5 EN 60947-5-1 appendix C 1000000 ciklai, DC-13, 0,2 A 110 V 3600 cikl/val 0,5 EN 60947-5-1 appendix C 1000000 ciklai, DC-13, 0,5 A 24 V 3600 cikl/val 0,5 EN 60947-5-1 appendix C
Electrical Reliability	$\Lambda < 10\exp(-6)$ 5 V 1 mA in clean environment IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 17 V 5 mA in clean environment IEC 60947-5-4
Signalizavimo Tipas	Steady
Supply Voltage Limits	195...264 V AC
Srovės Suvartojimas	14 mA
Service Life	100000 h at rated voltage and 25 °C
Surge Withstand	1 kV IEC 61000-4-5
Įrenginio Pristatymas	Sukomplektuotas gaminys

Aplinka

Apsauginis Apdorojimas	TH
Laikymo Aplinkos Oro Temperatūra	-40...70 °C
Veikimo Aplinkos Oro Temperatūra	-40...70 °C
Electrical Shock Protection Class	Class I IEC 60536
Ip Degree Of Protection	IP66 IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Nema Degree Of Protection	NEMA 13 NEMA 4X
Ik Apsaugos Laipsnis	IK04 conforming to IEC 50102
Standartai	IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-5-5 JIS C8201-1

Gaminio Sertifikatai	UL CSA BV DNV LROS (Lloyds register of shipping) GL
Vibration Resistance	5 gn 2...500 Hz)IEC 60068-2-6
Shock Resistance	30 gn 18 ms) half sine wave acceleration IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms) half sine wave acceleration IEC 60068-2-27
Resistance To Fast Transients	2 kV IEC 61000-4-4
Resistance To Electromagnetic Fields	10 V/m IEC 61000-4-3
Resistance To Electrostatic Discharge	6 kV on contact (on metal parts) IEC 61000-4-2 8 kV in free air (in insulating parts) IEC 61000-4-2
Electromagnetic Emission	Class B IEC 55011

Pakavimo vienetai

Pirmos Pakuotės Vieneto Tipas	PCE
Vienetų Skaičius 1 Pakuotėje	1
1-Os Pakuotės Aukštis	3,900 cm
1-Os Pakuotės Plotis	5,400 cm
1-Os Pakuotės Ilgis	9,100 cm
1-Os Pakuotės Svoris	109,000 g
Antros Pakuotės Vieneto Tipas	S03
Vienetų Skaičius 2 Pakuotėje	100
2-Os Pakuotės Aukštis	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
2-Os Pakuotės Ilgis	40,000 cm
2-Os Pakuotės Svoris	11,457 kg
Trečios Pakuotės Vieneto Tipas	P06
Vienetų Skaičius 3 Pakuotėje	800
3-Ios Pakuotės Aukštis	75,000 cm
3-Ios Pakuotės Plotis	60,000 cm
3-Ios Pakuotės Ilgis	80,000 cm
3-Ios Pakuotės Svoris	103,004 kg

Sutartinė garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------

Tvarumas

„Green PremiumTM“ ženklas yra „Schneider Electric“ įsipareigojimas tiekti gaminius, užtikrinant geriausią savo aplinkos apsaugos veiksmingumą. „Green Premium“ žada laikytis naujausių reglamentų, skaidrumo poveikio aplinkai, taip pat žiedinių ir mažai CO₂ išmetančių produktų atžvilgiu.

Produkto tvarumo vertinimo vadovas yra baltoji knyga, kurioje paaiškinami pasauliniai ekologinio ženklo standartai ir kaip aiškinti aplinkosaugos deklaracijas.

[Gaminio tvarumo vertinimo vadovas >](#)



Skaidrumas RoHS/REACH

Gerovė

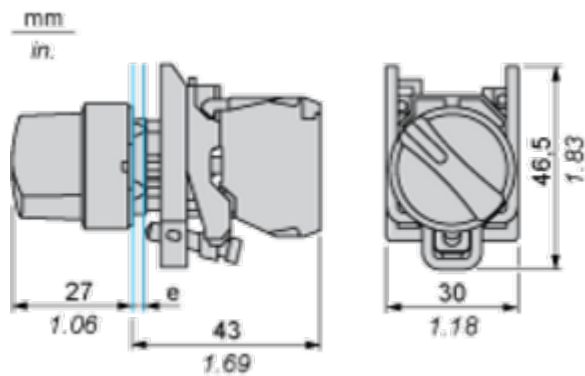
 Be Gyvsidabrio

 Rohs Išimčių Informacija [Taip](#)

Patvirtinimai ir standartai

Reach Direktyva	REACH deklaracija
Es Rohs Direktyva	Aktyvus laikymasis (gaminys nepatenka į ES RoHS teisinę aprėptį)
Kinijos Rohs Direktyva	Kinijos RoHS deklaracija
Aplinkosauginės Informacijos Atskleidimas	Produkto aplinkosaugos profilis
Weee	Šį produktą Europos Sąjungos rinkose reikia utilizuoti perduodant į specialias surinkimo vietas ir negalima išmesti su buitinėmis atliekomis.
Žiedinės Ekonomikos Profilis	Eksplotavimo ciklo pabaigos informacija

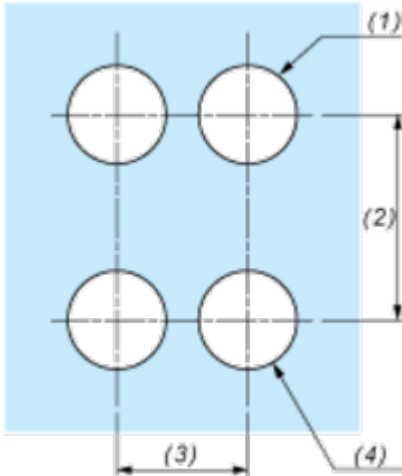
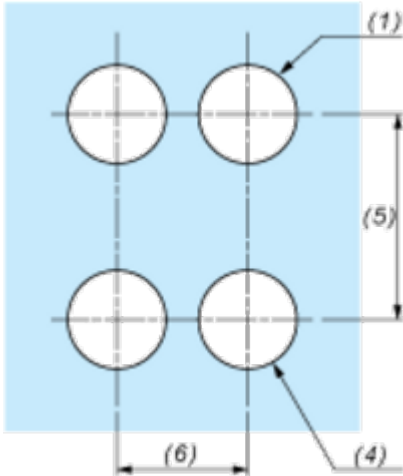
Dimensions



e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
	
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $^{+0.4}_0$ / 0.88 in. $^{+0.016}_0$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	