



flush mounted green illum ssw 2 pos
stay put 230VAC 1NO+1NC screw
cp grey

XB5FK123M5C0

Belangrijk bericht: A change in appearance may be noted on the product but does not affect its use in terms of function and safety. This makes it compatible with our Universal LED blocks
EAN Code: 3606489760755

Prijs: 50,70 EUR

Hoofd

range of product	Harmony XB5
product or component type	Verlichte keuzeschakelaa
device short name	XB5F
kraag materiaal	Kunststof gekleurd grijs
koptype	Built-in-flush
bevestigingsdiameter	30,5 mm
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
vorm van kop signaleringseenheid	Rond
type operator	blijven Stay put hendel
operator profiel	Groen standaard hendel, niet gemarkeerd Groen hendel, niet gemarkeerd
informatie positie operator	2 standen 90°
type en samenstelling contacten	1 NO + 1 NC
werking contacten	Slow-break
aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm² zonder kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1
lamp fitting	Integrale LED
Us nominale voedingsspanning	230...240 V AC bij 50/60 Hz

Complementair

height	42 mm
width	36,6 mm
depth	71 mm
beschrijving klemmen ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO
weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand: 0.1 m
contact gebruik	Standaardcontacten
positieve opening	Met normaal gesloten contact conform aan IEC 60947-5-1 appendix K

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

mechanical durability	1000000 cycles
aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform aan IEC 60947-1
vorm schroefkop	Kruis compatibel met kruis nr. 1 schroevendraaier Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 4 mm schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 5,5 mm schroevendraaier
contact materiaal	Zilverlegering (Ag/Ni)
kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform aan IEC 60947-5-1
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A conform aan IEC 60947-5-1
Ui nom isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV conform aan IEC 60947-1
le nom. bedrijfstrom	3 A bij 240 V, AC-15, A600 conform aan IEC 60947-5-1 6 A bij 120 V, AC-15, A600 conform aan IEC 60947-5-1 0,1 A bij 600 V, DC-13, Q600 conform aan IEC 60947-5-1 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q600 conform aan IEC 60947-5-1 0,55 A bij 125 V, DC-13, Q600 conform aan IEC 60947-5-1 1,2 A bij 600 V, AC-15, A600 conform aan IEC 60947-5-1
elektrische levensduur	1000000 cycles, AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A bij 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,2 A bij 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C
elektrische betrouwbaarheid	$\Lambda < 10\exp(-6)$ bij 5 V en 1 mA in propere omgeving conform aan IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ bij 17 V en 5 mA in propere omgeving conform aan IEC 60947-5-4
lichtbron	Universele LED
voedingsspanningsgrenzen	195...264 V AC
product presentatie	Compleet product

Omgeving

beschermende behandeling	TH
ambient air temperature for storage	-40...70 °C
ambient air temperature for operation	-40...70 °C
beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse II conforming to IEC 60536
IP beschermingsgraad	IP66 conform aan IEC 60529 IP67
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
IK-beschermingsgraad	IK03 conforming to IEC 50102
standards	IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-1
product certifications	UL listed CSA
trilling bestendigheid	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6

schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27
	50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,6 cm
Package 1 Width	4,3 cm
Package 1 Length	5,2 cm
Package 1 Weight	57,0 g

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk

Milieuprofiel van product (PEP)

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
EU-richtlijn RoHS	Is niet van toepassing, ligt buiten de EU RoHS scoop
SCIP-nummer	51477834-6557-463b-9186-97e1bf9e303d
REACH-regelgeving	REACH-verklaring

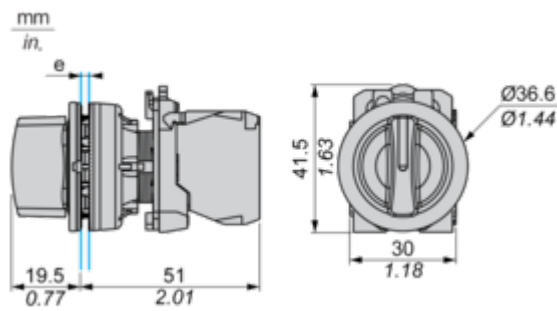
Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	No
WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Dimensions Drawings

Dimensions

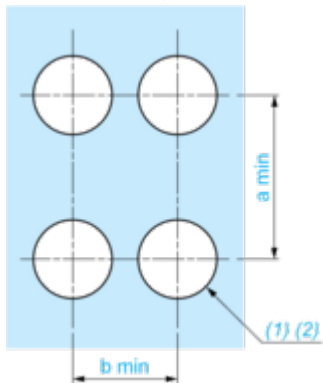


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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

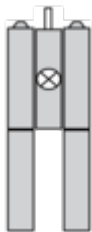


- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) Ø30.75 mm recommended ($\text{Ø}30.5 \begin{smallmatrix} +0.5 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø1.21 in. recommended ($\text{Ø}1.20 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.0196 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	40	1.57
By Faston connectors	45	1.77	40	1.57

Technical Description

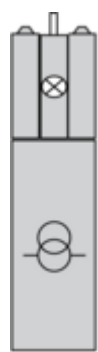
Electrical Composition Corresponding to Code M3



Electrical Composition Corresponding to Code M4



Electrical Composition Corresponding to Codes M6 and P2



Electrical Composition Corresponding to Codes M5, M10, MF1, MR1 and MF2



Legend

Single contact



Double contact



Light block



Possible location



Sequence of Contacts Fitted to 2-position Selector Switch Body

Position 315°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left		Right
	State		0		0
Contacts	N/O		open		open
	N/C		closed		closed

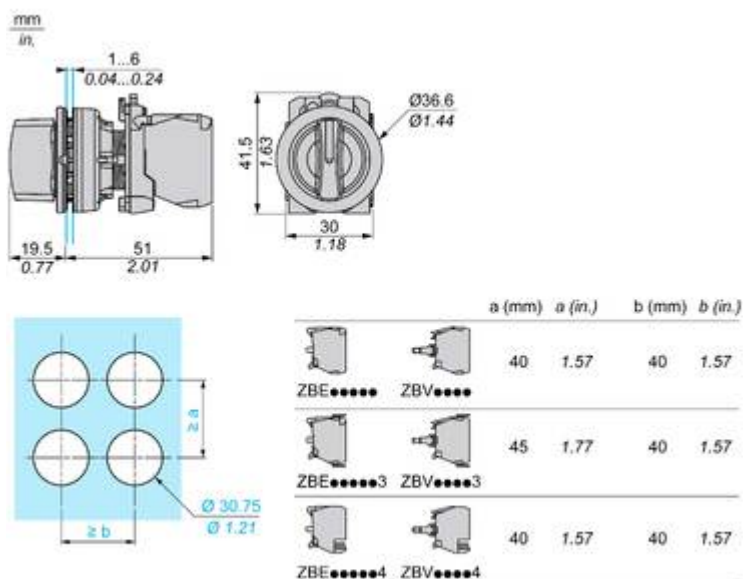
Position 45°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left		Right
	State		1		1
Contacts	N/O		closed		closed
	N/C		open		open

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XB5



Quick and easy assembly and disassembly



Excellent mechanical connection with operator head



Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board



Robustness to withstand harsh environments



Large set of accessories to customize your panels



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XB5



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XB5



Quick and easy assembly and disassembly



Excellent mechanical connection with operator head



Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board



Robustness to withstand harsh environments



Large set of accessories to customize your panels



Image of product / Alternate images

Alternative

