

Fișă tehnică produs

Specificatii



Harmony XB5, Cap buton oprire urgenta antimicrobian iluminat, plastic, rosu, Ø22, revenire prin rasucire, alb/red LED, 24 V AC/DC

ZB5AS84W3B

Principale

gama de produse	Harmony XB5
Tip produs sau componenta	Cap pentru buton de oprire de urgență luminos
nume scurt al dispozitivului	ZB5
material rama	Plastic
tip cap	Standard
diametrul de montaj	22 mm
cantitate indivizibila de vanzare	1
forma a capului unitatii de semnalizare	Rotund
tip de operator	acțiune declanșator și reținere mecanică
resetare	Rotire pentru eliberare
profil utilizator	Rosu square 32 mm
prezentare dispozitiv	Element de baza

Suplimentare

CAD latime globala	60 mm
CAD inaltime globala	60 mm
CAD adancime globala	40 mm
greutate produs	0,063 kg
clasa de izolatie electrica	Clasa II conformitate cu IEC 61140
rezistenta la descarcari electrostatice	4 kV pe contact (pe părțile metalice) conformitate cu IEC 61000-4-2 8 kV în aer liber (în părțile izolate) conformitate cu IEC 61000-4-2
[Us] tensiune de alimentare nominala	24 V c.a./c.c. la 50...60 Hz
limitele tensiunii de alimentare	19,2...30 V c.c. 21,6...26,4 V c.a.
durabilitate mecanica	300000 cic
cod compozitie electrica	C7 pentru <4 contacte utilizand monofilar bloc in montajin fata C8 pentru <4 contacte utilizand single and double bloc in montajin fata C11 pentru <3 contacte utilizand monofilar bloc in montajin fata C15 pentru <1 contacte utilizand monofilar bloc in montajin fata SF1 pentru <3 contacte utilizand monofilar bloc in montajin fata SR1 pentru <3 contacte utilizand monofilar bloc in montaj spate C10 pentru <4 contacte utilizand single and double bloc in montajin fata
culoare sursa de lumina	White or red
Compatibilitate produs	ZB5
[Us] tensiune nominala de alimentare	24 V

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

[Ui] tensiune nominala de izolatie	24 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1
Cod compatibilitate	ZB5

Mediu

tratament protector	TH
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...70 °C
temperatura ambientala de functionare	-40...70 °C
grad de protectie IP	IP66 conformitate cu SR EN 60529 IP67 conformitate cu SR EN 60529 IP69 conformitate cu SR EN 60529 IP69K conformitate cu ISO 20653 Type 13 conformitate cu UL 50E Type 12 conformitate cu UL 50E Type 4 conformitate cu UL 50E Type 4X conformitate cu UL 50E
grad de protectie NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
rezistenta la spalare cu presiune inalta	7000000 Pa la 55 °C, distanta : 0.1 m
grad de protectie IK	IK05 conforming to IEC 50102
Standarde	SR EN 60947-5-1 SR EN 60947-5-4 UL 60947-1 ISO 21702 ISO 22196:2011
certificari produs	listat de UL CSA EAC
rezistenta la vibratii	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
rezistenta la socuri	30 gn (durata = 18 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27 50 gn (durata = 11 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27 25 gn (durata = 6 ms) pentru 1000 shocks on each axis conformitate cu IEC 60068-2-27

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	7,0 cm
Latime prima forma de impachetare	7,0 cm
Lungime prima forma de impachetare	7,5 cm
Greutate prima forma de impachetare	85,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	60
Inaltime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,0 cm
Greutate a doua forma de impachetare	5,47 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

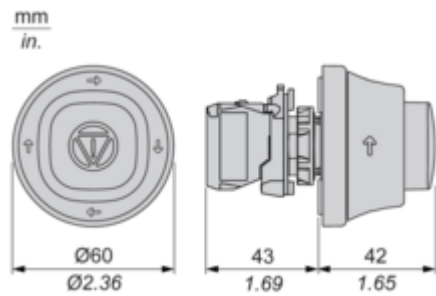
[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon (kg CO2 eq.)	1
Use Better	
Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Numar SCIP	6b64d229-f954-4ab6-8e15-fee7e09c36cb
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Use Again	
Reambalare si refabricare	
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

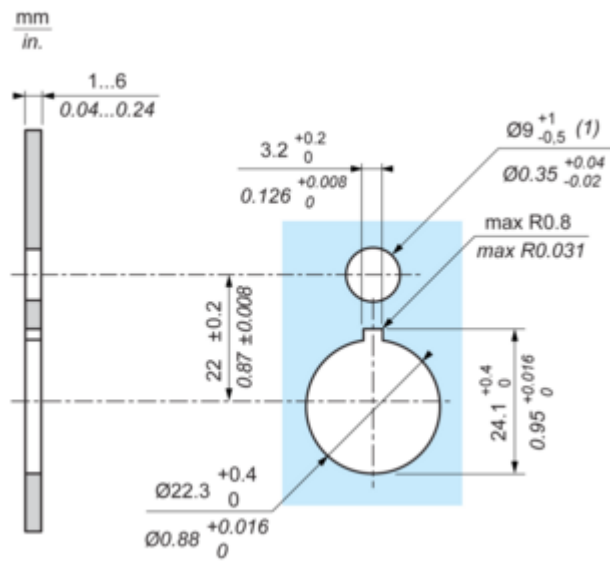
Dimensions Drawings

Dimensions



Mounting and Clearance

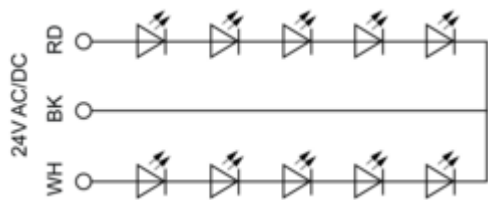
Mounting and Clearance



(1) : For IP X9 applications, the max recommendation dimension of hole is Ø9 mm/Ø0.35 in.

Connections and Schema

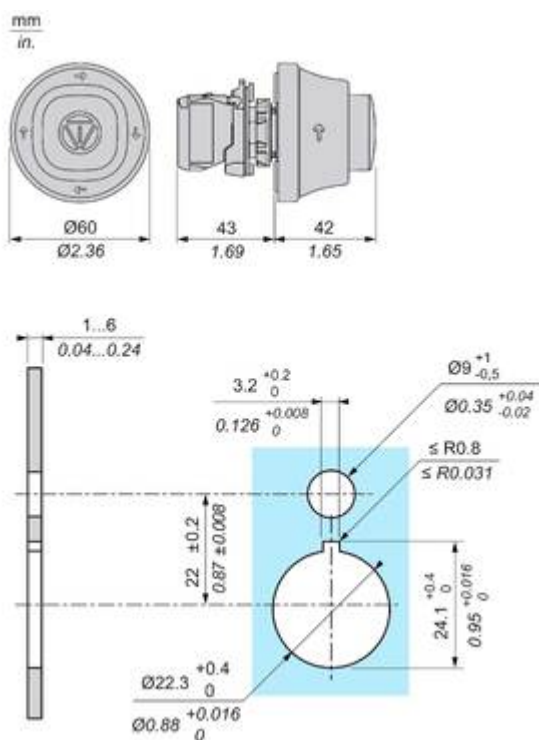
Wiring Diagram



RD : Red
BK : Black
WH : White

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XB5 e-stop function



Wide modular range to suit machines and operator safety.



Ergonomic design for emergency actuation in several environments



Designed to fit in a standard 22mm cut-out or Harmony XALK control station ensuring compatibility with pre-existing machinery



Large set of accessories: circular legends, illuminated legend rings, protective bellows for harsh environments and protective guards.



Illuminated types to improve operator efficiency by reducing production downtime.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XB5 e-stop function

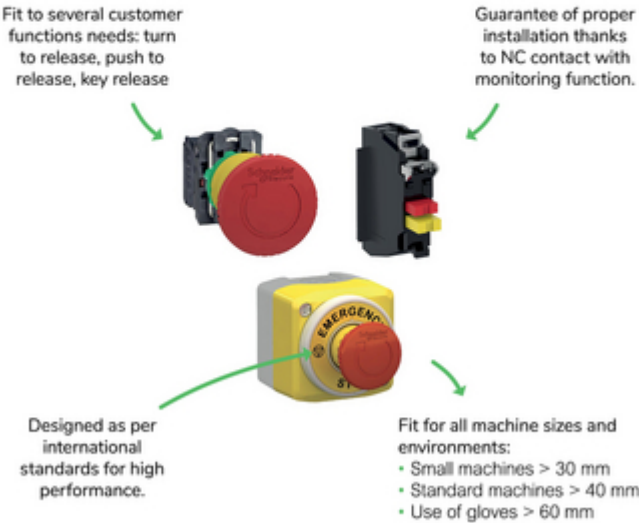


Image of product / Alternate images

Alternative



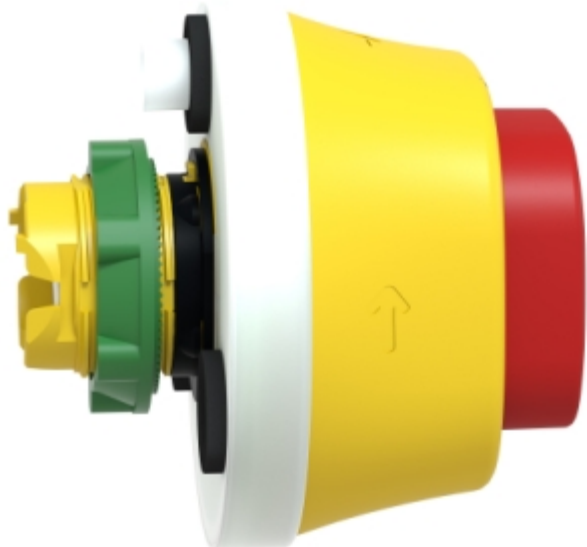


Image of product in real life situation

