

Egenskaber

Produktserie	Harmony XB5
Produkttype	Signallampe
Enheds forkortelse	XB5F
Materiale og farve på frontring	Mørkegrå plast
Materiale på fastgørelseskrop	Plast
Hovedtype	Flush (planforsænket)
Montagediameter	30,5 mm
Mindst mulige salgsantal	1
Form på hoved	Rundt
Farve på trykflade eller linse	Orange
Yderligere egenskaber	Med almindelig linse
Lyskilde	Beskyttet LED
Fatning	Integreret LED
Farve på lyskilde	Orange
Nominel forsyningsspænding [Us]	110...120 V AC ved 50/60 Hz
Præsentation af enhed	Komplet enhed

Produktinformationer

Højde	42 mm
Bredde	36,6 mm
Dybde	55 mm
Klemmenavn ISO n°1	(X1-X2)PL
Vægt	0,038 kg
Modstandsdygtighed overfor højtryksrensning	7000000 Pa ved 55 °C, distance : 0.1 m
Tilslutningklemmer	Skrueklemmer, <= 2 x 1.5 mm ² Med kabeltulle i henhold til EN/IEC 60947-1 Skrueklemmer, 1 x 0.22...2 x 2.5 mm ² Uden kabeltulle i henhold til EN/IEC 60947-1
Isolationsspænding [Ui]	250 V (forureningsgrad 3) i henhold til EN 60947-1
Impulsmodstandsspænding [Uimp]	4 kV i henhold til EN 60947-1
Signaltyper	Fast
Typenummer til design	XB5FVCUST01
Kompatibilitetskode	XB5
Grænse for forsyningsspænding	100...132 V AC
Strømforbrug	14 mA
Levetid	100000 time Ved nominel spænding og 25 °C
Modstand mod fysiske stød	1 kV i henhold til IEC 61000-4-5

miljø

Beskyttelsesbehandling	TH
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur under drift	-40...70 °C
Overspændingskategori	Klasse II i henhold til IEC 60536
IP kapslingsklasse	IP66 i henhold til IEC 60529 IP67 i henhold til IEC 60529 IP69 i henhold til IEC 60529 IP69K i henhold til ISO 20653
NEMA kapslingsklasse	NEMA 13 NEMA 4X
IP kapslingsklasse	IK03 i henhold til IEC 50102
Standarder	JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1 "ISO 21702" "ISO 22196":2011
Produktcertificeringer	UL listet CSA
Vibrationsmodstand	5 gn (f= 12...500 Hz) i henhold til IEC 60068-2-6
Modstandsdygtighed overfor stød	50 gn (varighed = 18 milisekund) til Halv sinusbølge acceleration i henhold til IEC 60068-2-27 30 gn (varighed = 11 milisekund) til Halv sinusbølge acceleration i henhold til IEC 60068-2-27
Modstandsdygtighed overfor transienter	2 kV i henhold til IEC 61000-4-4
Modstandsdygtighed overfor elektromagnetiske felter	10 V/m i henhold til IEC 61000-4-3
Elektromagnetisk kompatibilitet	Elektrostatisk afladning - testniveau: 6 kV (Ved kontakt (på metaldele)) i henhold til IEC 61000-4-2 Elektrostatisk afladning - testniveau: 8 kV (I fri luft (i isolerende dele)) i henhold til IEC 61000-4-2 Elektromagnetisk udledning Klasse B i henhold til IEC 55011
Modstandsdygtighed overfor statisk elektricitet	6 KV Ved kontakt (på metaldele) i henhold til IEC 61000-4-2 8 kV I fri luft (i isolerende dele) i henhold til IEC 61000-4-2
Elektromagnetisk stråling	Klasse B i henhold til IEC 55011

Forpakkingsinformation

Enhedstype forpakning 1	PCE
Antal enheder forpakning 1	1
Forpakning 1 vægt	42 g
Forpakning 1 højde	4,3 cm
Forpakning 1 bredde	5,3 cm
Forpakning 1 længde	8,6 cm

Bæredygtighed

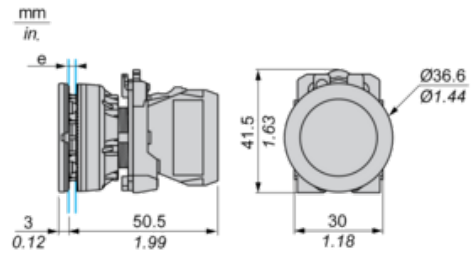
Bæredygtighed	Green Premium-produkt
REACH-regulering	 REACH-erklæring
REACH uden SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv overensstemmelse (produkt ikke omfattet af EU RoHS)  EU RoHS-erklæring
Kviksølvfri	Ja
Oplysninger om RoHS-undtagelse	 Ja
Kina RoHS-regulering	 Kina RoHS-erklæring
Miljømæssige oplysninger	 Miljøprofil For Produkt

Cirkularitetsprofil	Oplysninger Om Udtjent Udstyr
WEEE	Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

samhandelsbetingelser DK

Lagerkode	Ikke på lager
-----------	---------------

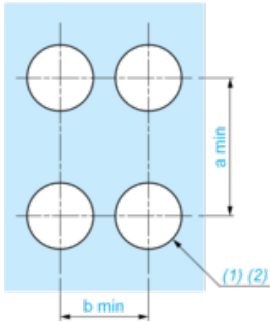
Dimensions



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

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

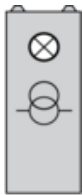
(2) $\text{Ø}30.75 \text{ mm}$ recommended ($\text{Ø}30.5 \text{ }_0^{+0.5}$) / $\text{Ø}1.21 \text{ in.}$ recommended ($\text{Ø}1.20 \text{ in. }_0^{+0.0196}$)

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

Electrical Composition Corresponding to Codes P1, P3, PF1, PR1 and PF2

Light block

Electrical Composition Corresponding to Code P4



Legend

Single contact

Double contact

Light block

Possible location

