

Hovedkarakteristikk

Produktspekter	Harmony XB4
Produkt eller komponent type	Hode for dobbelhodet trykknapp med lys
Produktkompatibilitet	Innebygget LED
Kortnavn utstyr	ZB4
Innfatningsmateriale	Forkrommet metall
Hode type	Standard
Montasjediameter	22 mm
Salg per udelelig kvantitet	1
Formen på varslingsenhetens hode	Rektangulær
Type arm/stempel	Fjærretur
Knappens profil	2 flate trykknapper - signallampe
Knappens beskrivelse	Grønn umerket - rød umerket

Alternativer

Bredde	30 mm
Høyde	50 mm
Dybde	30 mm
Vekt	0.056 kg
Resistens til høytrykksvask	7000000 Pa på 55 °C,avstand: 0.1 m
Fargen på merking	Sort merking ved hvite hetter Hvit merking når grønn, rød eller sort kalott
Operatørprofil	Grønn innfelt umerket Rød innfelt umerket
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Elektrisk sammensetningskode	M1 for <= 6 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering med innebygget LED M2 for <= 6 kontakter bruker enkel og dobbel blokker i frontmontering med innebygget LED M10 for <= 2 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering med innebygget LED M6 for <= 2 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering med integrert LED og transformator

Miljø

overflatebeskyttelse	TH
omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i henhold til IEC 61140
IP-grad	IP66 i henhold til IEC 60529 IP67 i henhold til IEC 60529 IP69K IP69
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 13 NEMA 4X
IK beskyttelsesklasse	IK06 i samsvar med IEC 50102
standarder	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
produktsertifikater	BV CSA DNV

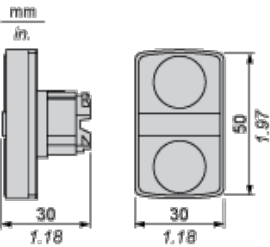
Denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og / eller tekniske egenskaper ved ytelsen til produktene heri. Den skal ikke brukes til avgjørelse for egnethet eller pålitelighet av disse produktene til spesifikke brukerapplikasjoner. Det er brukers eller integrators plikt til å foreta den nødvendige risikoanalyse, evaluering og utprøving av produktet med hensyn til den relevante spesifikke anvendelse eller bruk. Hverken Schneider Electric Industries SAS, eller noen av de tilknyttede selskaper eller datterselskaper er ansvarlig for, eller hefter for misbruk av innværende opplysninger.

GL
LROS (Lloyds register of shipping)
RINA
UL listet

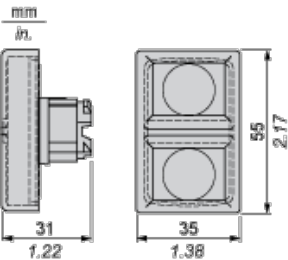
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f = 2...500 Hz) i henhold til IEC 60068-2-6
støtmotstand	(varighet = 18 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 (varighet = 11 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27

Dimensions

Without Boot



With Boot ZBA708

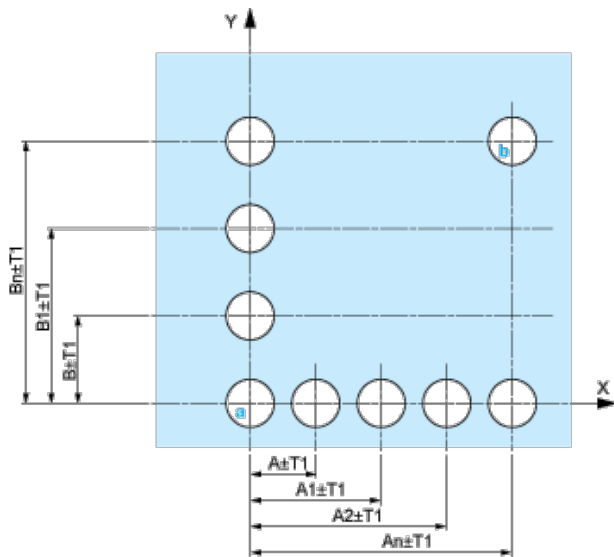


Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

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.	

Pushbuttons, Switches and Pilot Lights for Printed Circuit Board Connection

Panel Cut-outs (Viewed from Installer's Side)

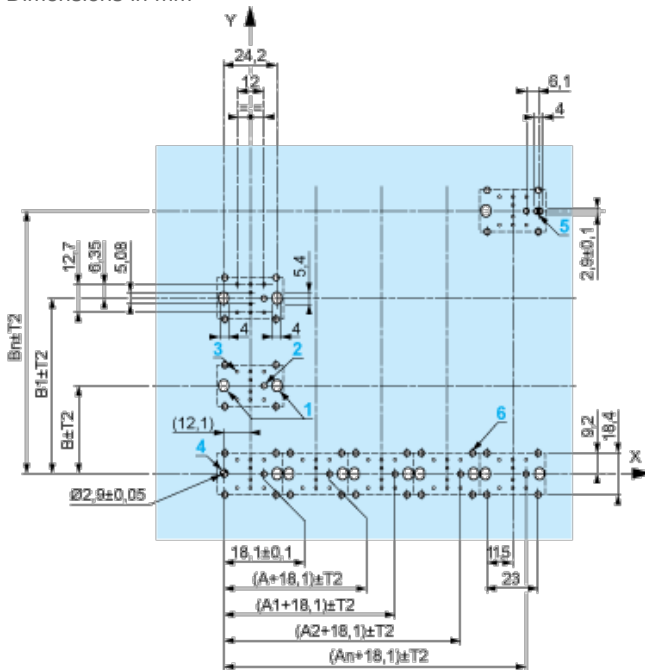


A: 30 mm min. / 1.18 in. min.

B: 40 mm min. / 1.57 in. min.

Printed Circuit Board Cut-outs (Viewed from Electrical Block Side)

Dimensions in mm



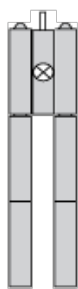
A: 30 mm min.

B: 40 mm min.

Dimensions in in.

Dimensions An + 18.1 relate to the Ø 2.4 mm ± 0.05 / 0.09 in. ± 0.002 holes for centring adapter ZBZ 01•.

Electrical Composition Corresponding to Codes M1 and M7



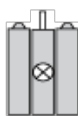
Electrical Composition Corresponding to Codes M2 and M8



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

