Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



Harmony XB4 φωτιζόμενο σώμα ενδεικτικής λυχνίας - LED 24 - Λευκό

ZB4BVB1

Γενικός

σειρά προϊόντος	Harmony XB4
τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Πλήρης συνδυασμός σώματος/ενδεικτικής λυχνίας
σύντομο όνομα συσκευής	ZB4
υλικό κολάρου στήριξης	Zamak
πώληση σε αδιαίρετη ποσότητα	1
συνδέσεις - ακροδέκτες	Ακροδέκτες βίδας, <= 2 x 1.5 mm² με άκρο καλωδίου Ακροδέκτες βίδας, >= 1 x 0.22 mm² χωρίς ακροδέκτη καλωδίου
πηγή φωτεινότητας	Ενιαίο LED
βάση λαμπτήρα	Ενσωματωμένο LED
χρώμα πηγής φωτός	Λευκό
[Us] ονομαστική τάση τροφοδοσίας	24 V AC/DC σε 50/60 Hz

Συμπληρωματικός

συνολικό πλάτος **CAD**	30 mm
συνολικό ύψος **CAD**	47 mm
συνολικό βάθος **CAD**	37 mm
περιγραφή ακροδεκτών **ISO n°1**	(X1-X2)PL
βάρος προϊόντος	0,054 kg
ροπή σύσφιξης	0,8…1,2 N.m συμμόρφωση με IEC 60947-1
σχήμα κεφαλής βίδας	25 gn συμβατό με Philips no 1 κατσαβίδι 25 gn συμβατό με pozidriv No 1 κατσαβίδι Με σχισμές συμβατό με επίπεδο Ø 4 mm κατσαβίδι Με σχισμές συμβατό με επίπεδο Ø 5.5 mm κατσαβίδι
[Ui] ονομαστική τάση μόνωσης	600 V (βαθμός ρύπανσης 3) συμμόρφωση με IEC 60947-1
[Uimp] ονομαστική αντοχή σε κρουστική τάση	6 kV συμμόρφωση με IEC 60947-1
τύπος σηματοδότησης	Σταθερός
όρια τάσης τροφοδοσίας	19,2…30 V DC 21,6…26,4 V AC
κατανάλωση ρεύματος	18 mA
διάρκεια ζωής	100000 H at rated τάση and 25 °C
αντοχή σε αιχμή	1 kV συμμόρφωση με IEC 61000-4-5
παρουσίαση συσκευής	Βασικά υποσυστήματα

Περιβάλλον

Αποποίηση ευθυνών: Αυτό το έντυπο δεν υποκαθιστά και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για τον καθορισμό της καταλληλότητας ή της αξιοπιστίας αυτών των προϊόντων για συγκεκριμένες εφαρμογές

διεργασία προστασίας	TH
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκε	-40…70 °C
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ	-40…70 °C
κατηγορία προστασίας από ηλεκτροπληξία	Κατηγορία I συμμορφώνεται με IEC 60536
Πρότυπα	IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
πιστοποιήσεις προϊόντος	DNV UL listed LROS (Lloyds register of shipping) BV CSA
αντοχή σε κραδασμούς/δονήσεις	5 gn (f= 2…500 Hz) συμμόρφωση με IEC 60068-2-6
αντοχή σε κρούση	30 gn (διάρκεια = 18 ms) για επιτάχυνση μισού ημιτονοειδούς σήματος συμμόρφωση με IEC 60068-2-27 50 gn (διάρκεια = 11 ms) για επιτάχυνση μισού ημιτονοειδούς σήματος συμμόρφωση με IEC 60068-2-27
αντίσταση σε μεταβατικά ρεύματα	2 kV συμμόρφωση με IEC 61000-4-4
αντίσταση σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία	10 V/m συμμόρφωση με IEC 61000-4-3
αντίσταση σε ηλεκτροστατικό φορτίο	6 kV στην επαφή (σε μεταλλικά μέρη) συμμόρφωση με IEC 61000-2-6 8 kV στον αέρα (σε μονωμένα μέρη) συμμόρφωση με IEC 61000-2-6
ηλεκτρομαγνητικές εκπομπές	Κατηγορία B συμμόρφωση με IEC 60068-2-14

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,600 cm
Package 1 Width	3,400 cm
Package 1 Length	5,400 cm
Package 1 Weight	52,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	200
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	10,837 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	1600
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	100,084 kg

Συμβατική εγγύηση

Εγγύηση (σε μήνες)	18

Environmental Data

Η Schneider Electric έχει ως στόχο την επίτευξη της κατάστασης μηδενικού ισοζυγίου ανθρακούχων εκπομπών έως το 2050 μέσω των συνεργασιών αλυσίδας εφοδιασμού, των υλικών χαμηλότερου αντικτύπου και της κυκλικότητας μέσω της συνεχιζόμενης εκστρατείας "Use Better, Use Longer, Use Again" για να επεκτείνουμε τη διάρκεια ζωής των προϊόντων και τη δυνατότητα ανακύκλωσης.

Εξήγηση περιβαλλοντικών δεδομένων >

Πώς αξιολογούμε τη βιωσιμότητα των προϊόντων >

Περιβαλλοντικό αποτύπωμα

Συνολικός κύκλος ζωής, Αποτύπωμα άνθρακα	**6 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης παραγωγής [A1 έως A3]	**0.4 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης διανομής [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης εγκατάστασης [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης χρήσης [B2, B3, B4, B6]	**5 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης τέλους ζωής [C1 έως C4]	**0.1 kg CO2 eq.**

Use Better

Υλικά και συσκευασία

Μέσο ποσοστό ανακυκλωμένου πλαστικού	**44 %**
Μέσο ποσοστό ανακυκλωμένου μετάλλου	**20 %**
Συσκευασία με ανακυκλωμένο χαρτόνι	Ναι
Συσκευασία χωρίς πλαστικό	Ναι
Αριθμός SCIP	**E148b25a-d37b-4237-bc1f-74823046728d**
Οδηγία RoHS της ΕΕ	Συμμορφώνεται Με Εξαίρεση
Κανονισμός REACh	Ο κωδικός δεν περιέχει **SVHC** πάνω από το όριο

Use Longer

Παράταση ζωής

Επισκευή	Όχι

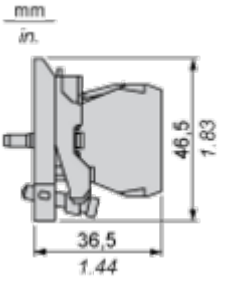
Use Again

Επανασυσκευασία και ανακατασκευή

Προφίλ κυκλικότητας	Πληροφορίες ολοκλήρωσης κύκλου ζωής
Απόσυρση	Ναι
Ετικέτα WEEE	Το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται στις αγορές της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με συγκεκριμένες οδηγίες αποκομιδής αποβλήτων και να μην καταλήγει ποτέ σε κάδους απορριμμάτων.

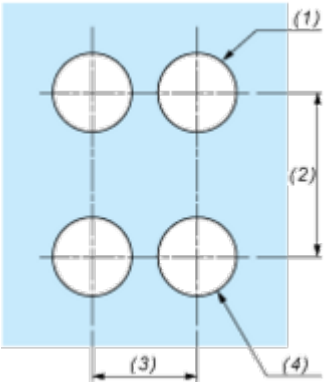
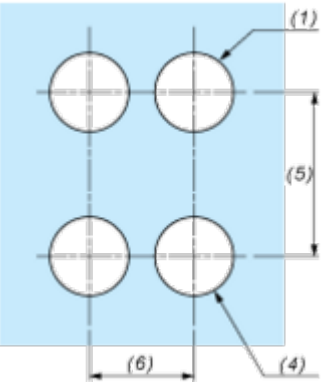
Dimensions Drawings

Dimensions



Mounting and Clearance

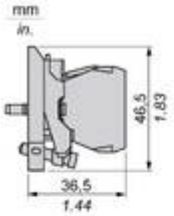
Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

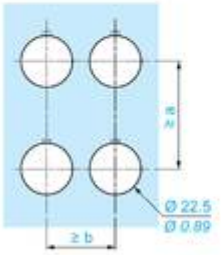
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
	

(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 $_{0}^{+0.4}$ / 0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)
(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.
(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.

Technical Illustration

Dimensions

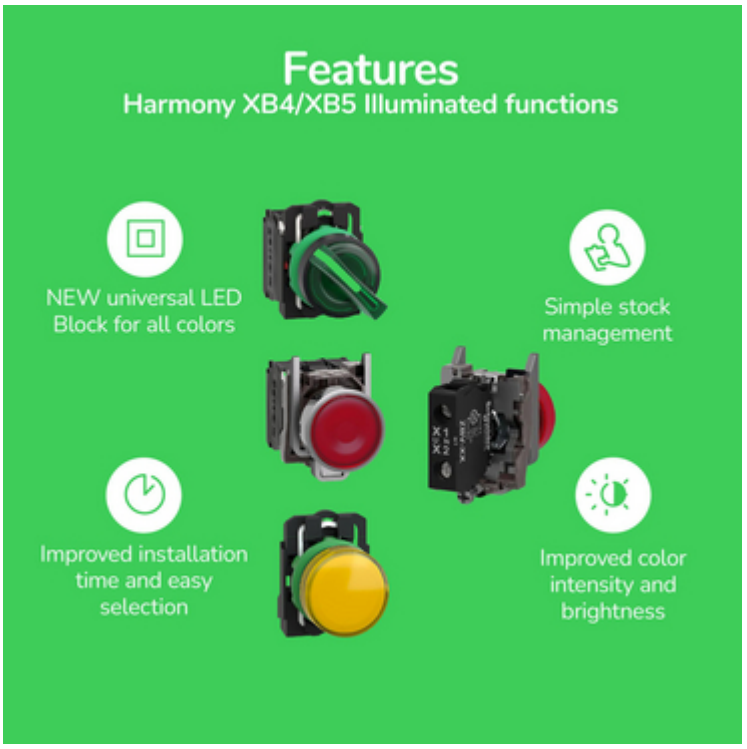




		a (mm)	a (in.)	b (mm)	b (in.)
ZBE●●●●●	ZBV●●●●	40	1.57	30	1.18
ZBE●●●●●3	ZBV●●●●3	45	1.77	32	1.26
ZBE●●●●●4	ZBV●●●●4	40	1.57	30	1.18
ZBE●●●●●5	ZBV●●●●5	50	1.97	30	1.18
ZBE●●●●●9	ZBV●●●●9	40	1.57	30	1.18
ZBRT●	ZBRV1	40	1.57	30	1.18

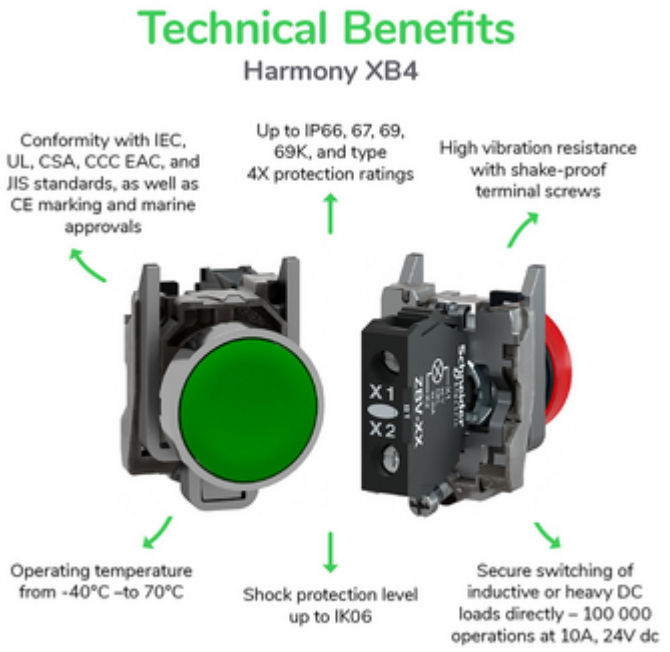
Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

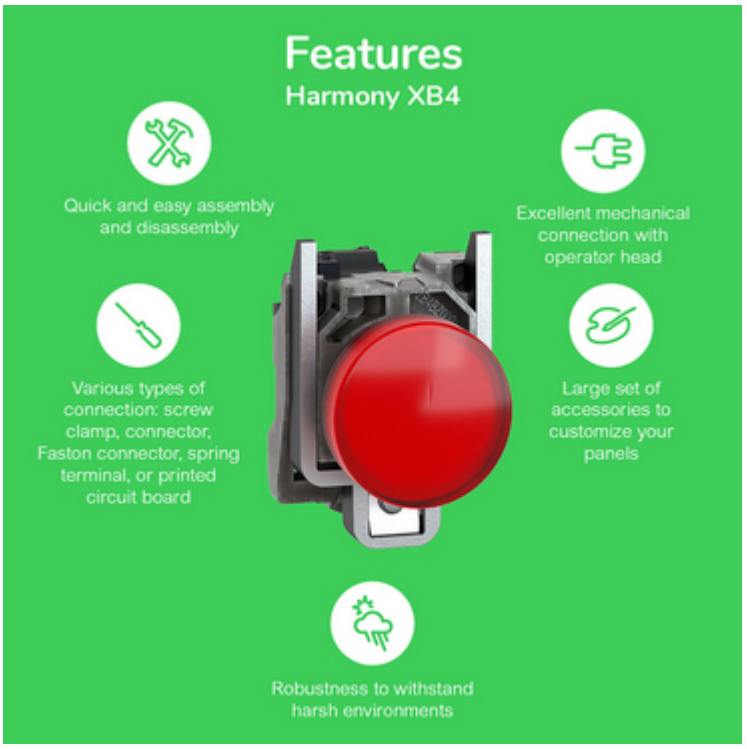
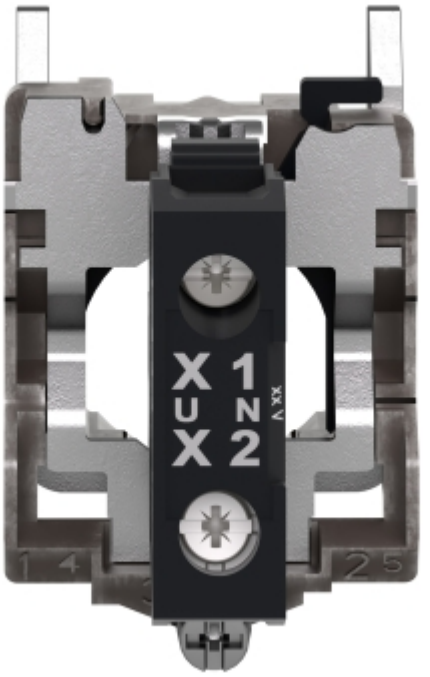


Image of product / Alternate images

Alternative






Schneider
Electric
ZBV-XX
X1
XX V
DEL
XX mA
X2
XX V


XCX
FZN
ZBV-XX


ZBV-XX

