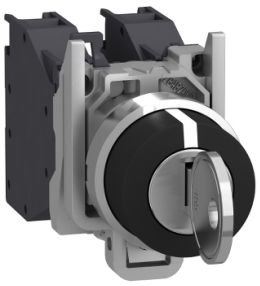
Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



Harmony XB4 επιλογικός διακόπτης Ø22 3 θέσεων 2NO 600V - Μαύρο

XB4BG03

Γενικός

σειρά προϊόντος	Harmony XB4
τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Επιλογικός διακόπτης
σύντομο όνομα συσκευής	XB4
υλικό δακτυλίου	Επιχρωμιωμένο μέταλλο
υλικό κολάρου στήριξης	Zamak
διάμετρος στήριξης	22,5 mm
πώληση σε αδιαίρετη ποσότητα	1
τύπος κεφαλής	Πρότυπο
σχήμα φωτιζόμενης κεφαλής	86/188/EEC
τύπος χειριστηρίου	χωρίς επαναφορά
προφίλ χειριστηρίου	Μαύρο διακόπτης με κλειδί
πληροφορίες θέσης χειρισμού	3 θέσεις +/- 45°
σύνθεση και τύπος επαφών	2 NO
λειτουργία επαφής	Καθυστερημένης διακοπής
συνδέσεις - ακροδέκτες	Ακροδέκτες βίδας, <= 2 x 1.5 mm² με άκρο καλωδίου συμμόρφωση με IEC 60947-1 Ακροδέκτες βίδας, >= 1 x 0.22 mm² χωρίς ακροδέκτη καλωδίου συμμόρφωση με IEC 60947-1

Συμπληρωματικός

ύψος	47 mm
πλάτος	30 mm
βάθος	86 mm
περιγραφή ακροδεκτών **ISO n°1**	(23-24)NO (13-14)NO
βάρος προϊόντος	0,127 kg
αντίσταση σε δακτύλιο υψηλής πίεσης	7000000 Pa σε 55 °C, απόσταση0.1 m
τύπος κλειδαριάς	Κλειδί 455
θέση απόσυρσης κλειδιού	Σε οποιαδήποτε θέση
χρήση επαφών	Standard επαφές
θετικό άνοιγμα	Χωρίς
τιμή ροπής	0,14 N.m αλλαγή ηλεκτρικής κατάστασης NO
μηχανική διάρκεια ζωής	1000000 cycles
ροπή σύσφιξης	0,8…1,2 N.m συμμόρφωση με IEC 60947-1

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

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
υλικό επαφών	Κράμα αργύρου (Ag/Ni)
προστασία βραχυκυκλώματος	10 A φυσίγγιο τύπος gG συμμόρφωση με IEC 60947-5-1
[Ith] συμβατικό θερμικό ρεύμα	10 A συμμόρφωση με IEC 60947-5-1
[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
[Ie] ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας	3 A σε 240 V, AC-15, A600 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 6 A σε 120 V, AC-15, A600 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 0,1 A σε 600 V, DC-13, Q600 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 0,27 A σε 250 V, DC-13, Q600 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 0,55 A σε 125 V, DC-13, Q600 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 1,2 A σε 600 V, AC-15, A600 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1
ηλεκτρική αντοχή	1000000 cycles, AC-15, 2 A σε 300 V, αριθμός κύκλων λειτουργίας <3600 cyc/h, συντελεστής φορτίου: 0,5 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 1000000 cycles, AC-15, 3 A σε 120 V, αριθμός κύκλων λειτουργίας <3600 cyc/h, συντελεστής φορτίου: 0,5 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 1000000 cycles, AC-15, 4 A σε 24 V, αριθμός κύκλων λειτουργίας <3600 cyc/h, συντελεστής φορτίου: 0,5 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 1000000 cycles, DC-13, 0,2 A σε 110 V, αριθμός κύκλων λειτουργίας <3600 cyc/h, συντελεστής φορτίου: 0,5 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A σε 24 V, αριθμός κύκλων λειτουργίας <3600 cyc/h, συντελεστής φορτίου: 0,5 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1
ηλεκτρική αξιοπιστία	Λ < 10exp(-6) σε 5 V και 1 mA σε καθαρό περιβάλλον συμμόρφωση με IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) σε 17 V και 5 mA σε καθαρό περιβάλλον συμμόρφωση με IEC 60947-5-4
παρουσίαση συσκευής	Πλήρες προϊόν

Περιβάλλον

διεργασία προστασίας	TH
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκε	-40…70 °C
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ	-40…70 °C
κατηγορία υπέρτασης	Κατηγορία I συμμορφώνεται με IEC 60536
βαθμός προστασίας **IP**	IP66 συμμόρφωση με IEC 60529 IP69 IP69K IP67
Enclosure Type	UL type 4X/13
βαθμός προστασίας **IK**	IK06 με κάλυμμα κλειδαριάς ZBGP συμμορφώνεται με IEC 50102
Πρότυπα	UL 508 IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 JIS C8201-1
πιστοποιήσεις προϊόντος	BV UL CSA DNV LROS (Lloyds register of shipping)
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

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,5 cm
Package 1 Width	5,7 cm
Package 1 Length	9,3 cm
Package 1 Weight	159 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	50
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	8,246 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	**1 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης παραγωγής [A1 έως A3]	**0.9 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]	**0.1 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης τέλους ζωής [C1 έως C4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Περιβαλλοντικές αναφορές	Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος

Use Better

Υλικά και συσκευασία

Συσκευασία με ανακυκλωμένο χαρτόνι	Όχι
Συσκευασία χωρίς πλαστικό	Όχι
Αριθμός SCIP	**70419cd7-c760-46b8-87e9-92c66dfe6f15**
Οδηγία RoHS της ΕΕ	Συμμορφώνεται Με Εξαίρεση
Κανονισμός REACh	Ο κωδικός δεν περιέχει **SVHC** πάνω από το όριο

Use Longer

Παράταση ζωής

Ευρετήριο επισκευών προϊόντων	**A**

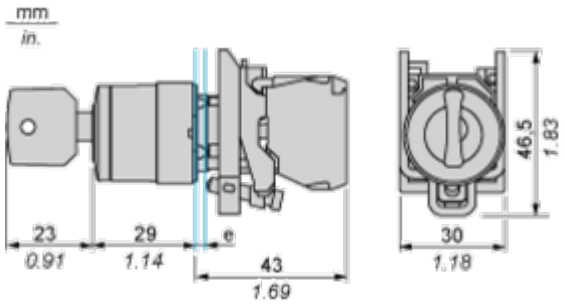
Use Again

Επανασυσκευασία και ανακατασκευή

Δυνατότητα ανακύκλωσης, σε %	**88**
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

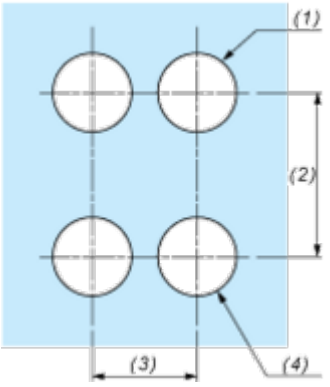
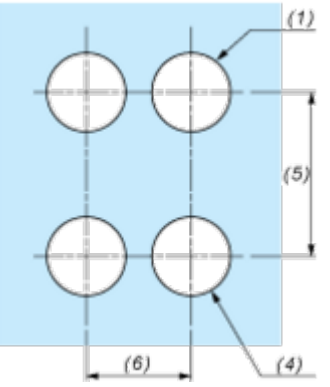
Dimensions



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)

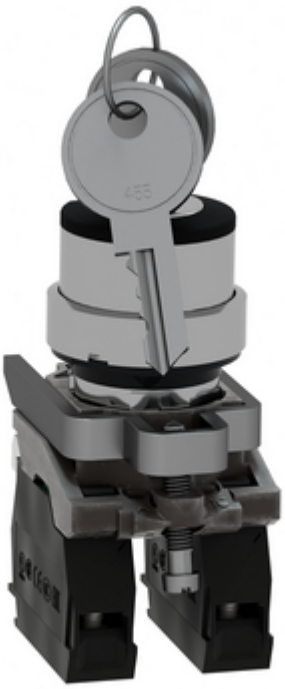
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	**Connection by Faston Connectors**
	

(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.

Image of product / Alternate images

Alternative








NO 3
4
NO 3
4


Schneider Electric
ZBE-101
NO
.3
.4

