Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



Harmony XB7 επιλογικός διακόπτης Ø22 2 θέσεων 1NO - Μαύρο

XB7ND21

Γενικός

σειρά προϊόντος	Harmony XB7
τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Επιλογικός διακόπτης
σύντομο όνομα συσκευής	XB7
διάμετρος στήριξης	22 mm
πώληση σε αδιαίρετη ποσότητα	10
βάρος προϊόντος	0,026 kg
βαθμός προστασίας **IP**	IP20 συμμόρφωση με IEC 60529 (μετώπη) IP65 συμμόρφωση με IEC 60529 (πρόσοψη)
σχήμα φωτιζόμενης κεφαλής	86/188/EEC
τύπος χειριστηρίου	χωρίς επαναφορά
προφίλ χειριστηρίου	Μαύρο κανονικό χειριστήριο
πληροφορίες θέσης χειρισμού	2 θέσεις 90°
σύνθεση και τύπος επαφών	1 NO
θετικό άνοιγμα	Χωρίς

Συμπληρωματικός

συνολικό πλάτος **CAD**	29 mm
συνολικό ύψος **CAD**	29 mm
συνολικό βάθος **CAD**	68,5 mm
περιγραφή ακροδεκτών **ISO n°1**	(13-14)NO
Σύνθεση συσκευής	Οπή στήριξης - διάμετρος: 22,5 mm 22.3 +0.4/0 συμμόρφωση με IEC 60947-1
κέντρο στήριξης	>= 30 x 40 mm (βάση στήριξης) μέταλλο - πάχος1…6 mm >= 30 x 40 mm (βάση στήριξης) πλαστικό - πάχος2…6 mm
τρόπος στήριξης	Παξιμάδι στήριξης: 2…2,4 N.m
λειτουργία επαφής	Καθυστερημένης διακοπής
μηχανική διάρκεια ζωής	300000 cycles
συνδέσεις - ακροδέκτες	Ακροδέκτες βίδας, <= 2 x 1.5 mm² με άκρο καλωδίου συμμόρφωση με IEC 60947-1 Ακροδέκτες βίδας, 1 x 0.34...2 x 2.5 mm² χωρίς ακροδέκτη καλωδίου συμμόρφωση με IEC 60947-1
ροπή σύσφιξης	0,8…1,2 N.m συμμόρφωση με IEC 60947-1
σχήμα κεφαλής βίδας	25 gn συμβατό με JIS No 1 κατσαβίδι 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

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

προστασία βραχυκυκλώματος	4 A φυσίγγιο τύπος gG συμμόρφωση με IEC 60947-5-1
[Ui] ονομαστική τάση μόνωσης	250 V (βαθμός ρύπανσης 3) συμμόρφωση με IEC 60947-1
[Uimp] ονομαστική αντοχή σε κρουστική τάση	4 kV συμμόρφωση με IEC 60947-1
[Ie] ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας	0,1 A σε 250 V, DC-13, R300 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 0,22 A σε 125 V, DC-13, R300 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 0,3 A σε 240 V, AC-14, D300 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 0,6 A σε 120 V, AC-14, D300 συμμόρφωση με IEC 60947-5-1
ηλεκτρική αντοχή	1000000 cycles, DC-13, 0,3 A σε 24 V, αριθμός κύκλων λειτουργίας <216000 cyc/mn, συντελεστής φορτίου: 0,5 συμμόρφωση με 50 Hz 1000000 cycles, AC-15, 0,03 A σε 300 V, αριθμός κύκλων λειτουργίας <216000 cyc/mn, συντελεστής φορτίου: 0,5 συμμόρφωση με 50 Hz 1000000 cycles, AC-15, 0,09 A σε 240 V, αριθμός κύκλων λειτουργίας <108000 cyc/mn, συντελεστής φορτίου: 0,5 συμμόρφωση με 50 Hz
ηλεκτρική αξιοπιστία	Λ < 10exp(-6) σε 17 V και 5 mA συμμόρφωση με IEC 60947-5-4

Περιβάλλον

διεργασία προστασίας	TH
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκε	-40…70 °C
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ	-25…70 °C
κατηγορία προστασίας από ηλεκτροπληξία	Κατηγορία II συμμορφώνεται με IEC 61140
Τύπος Πίνακα	UL type 3/12
Πρότυπα	CSA C22.2 No 14 UL 508 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 JIS C8201-1
αντοχή σε κραδασμούς/δονήσεις	5 gn (f= 2…500 Hz) συμμόρφωση με IEC 60068-2-6
αντοχή σε κρούση	50 gn (διάρκεια = 11 ms) για επιτάχυνση μισού ημιτονοειδούς σήματος συμμόρφωση με IEC 60068-2-27 30 gn (διάρκεια = 18 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	7,0 cm
Package 1 Width	3,2 cm
Package 1 Length	3,2 cm
Package 1 Weight	28,0 g
Unit Type of Package 2	BAG
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	3,0 cm
Package 2 Width	7,0 cm
Package 2 Length	3,0 cm
Package 2 Weight	288,0 g
Unit Type of Package 3	S01
Number of Units in Package 3	100

Package 3 Height	15 cm
Package 3 Width	15 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	3,08 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	**0.4 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης παραγωγής [A1 έως A3]	**0.3 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 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης τέλους ζωής [C1 έως C4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Περιβαλλοντικές αναφορές	Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος

Use Better

Υλικά και συσκευασία

Συσκευασία με ανακυκλωμένο χαρτόνι	Ναι
Συσκευασία χωρίς πλαστικό	Όχι
Οδηγία RoHS της ΕΕ	Συμμορφώνεται
Κανονισμός REACh	Ο κωδικός δεν περιλαμβάνει **SVHC** πάνω από το όριο

Use Again

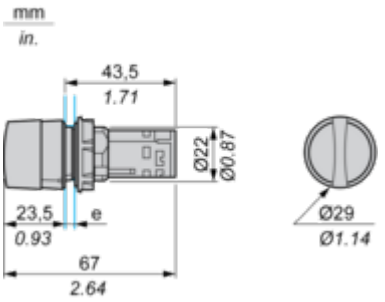
Επανασυσκευασία και ανακατασκευή

Δυνατότητα ανακύκλωσης, σε %	**27**
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

Selector Switch, Standard Handle

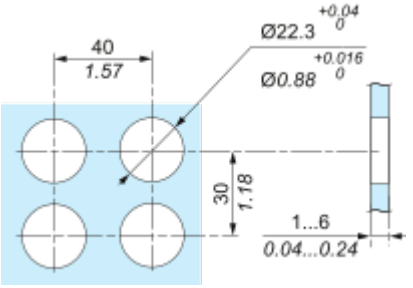
Dimensions



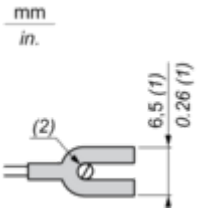
e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

Mounting and Clearance

Panel cut-out



“U” Type Tag Connection



(1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
(2) M3 screw clamp terminal.

Connections and Schema

Wiring Diagram



Image of product / Alternate images

Alternative









Image of product in real life situation

