

## ZB5AZ102

Harmony XB5 στοιχείο μονής επαφής με σώμα/  
κολάρο στήριξης 1NC- ακροδέκτες βίδας



### Κύριος

Σειρά προϊόντος	Harmony XB5
Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Πλήρης συνδυασμός σώματος/επαφών
Σύντομο όνομα συσκευής	ZB5
Υλικό κολάρου στήριξης	Πλαστικό
Πώληση σε αδιαίρετη ποσότητα	1
Τύπος κεφαλής	Πρότυπο
Σύνθεση και τύπος επαφών	1 NC
Λειτουργία επαφής	Καθυστερημένης διακοπής
Τύπος στοιχείου επαφών	Μονά
Συνδέσεις - ακροδέκτες	Ακροδέκτες βίδας, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ με ακροδέκτη καλωδίου συμμόρφωση με IEC 60947-1 Ακροδέκτες βίδας, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ χωρίς ακροδέκτη καλωδίου συμμόρφωση με IEC 60947-1

### Συμπληρωματικός

Συνολικό πλάτος CAD	30 mm
Συνολικό ύψος CAD	42 mm
Συνολικό βάθος CAD	32 mm
Περιγραφή ακροδεκτών ISO n°1	(11-12)NC
Βάρος προϊόντος	0,021 kg
Σύνθεση συσκευής	Σώμα Κολάρο στήριξης
Χρήση επαφών	Standard επαφές
Θετικό άνοιγμα	Με συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 appendix K
Διαδρομή λειτουργίας	1,5 Mm (αλλαγή ηλεκτρικής κατάστασης NC) 4,3 mm (συνολική διαδρομή)
Δύναμη λειτουργίας	2 N αλλαγή ηλεκτρικής κατάστασης NC
Μηχανική διάρκεια ζωής	10000000 cycles
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 rozidriv No 1 κατσαβίδι 30 gn συμβατό με επίπεδο $\varnothing 4 \text{ mm}$ κατσαβίδι 30 gn συμβατό με επίπεδο $\varnothing 5.5 \text{ mm}$ κατσαβίδι
Υλικό επαφών	Χράμα 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 50 Hz 1000000 Cycles, AC-15, 3 A σε 120 V, αριθμός κύκλων λειτουργίας <3600 cyc/h, συντελεστής φορτίου: 0,5 συμμόρφωση με 50 Hz 1000000 Cycles, AC-15, 4 A σε 24 V, αριθμός κύκλων λειτουργίας <3600 cyc/h, συντελεστής φορτίου: 0,5 συμμόρφωση με 50 Hz 1000000 Cycles, DC-13, 0,2 A σε 110 V, αριθμός κύκλων λειτουργίας <3600 cyc/h, συντελεστής φορτίου: 0,5 συμμόρφωση με 50 Hz 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A σε 24 V, αριθμός κύκλων λειτουργίας <3600 cyc/h, συντελεστής φορτίου: 0,5 συμμόρφωση με 50 Hz
Ηλεκτρική αξιοπιστία	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ σε 5 V, 1 mA σε καθαρό περιβάλλον συμμόρφωση με IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ σε 17 V, 5 mA σε καθαρό περιβάλλον συμμόρφωση με IEC 60947-5-4
Παρουσίαση συσκευής	Βασικά υποσυστήματα

## Περιβάλλον

Διεργασία προστασίας	TH
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκευση	-40...70 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουργία	-40...70 °C
Βαθμός προστασίας IP	IP20 συμμόρφωση με JIS C 4520
Πρότυπα	5 V IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 IEC 60364-5-53 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Πιστοποιήσεις προϊόντος	BV[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]DNV[RETURN]LRIS (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	4,500 cm
Package 1 Width	3,400 cm
Package 1 Length	5,400 cm
Package 1 Weight	20,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	300
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,512 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	2400
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	64,604 kg

## Βιωσιμότητα προσφοράς

Κατάσταση βιωσιμότητας προσφοράς	Προϊόν Green Premium
Κανονισμός REACH	<a href="#">📄 Δήλωση REACH</a>
REACH free of SVHC	Yes
Οδηγία RoHS EE	Προληπτική συμμόρφωση (Προϊόν εκτός νομικού σκοπού της οδηγίας RoHS EE) <a href="#">📄 Δήλωση RoHS EE</a>
Toxic heavy metal free	Yes
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	<a href="#">📄 Yes</a>
Κανονισμός RoHS Κίνας	<a href="#">📄 Δήλωση RoHS Κίνας</a>
Περιβαλλοντικές αναφορές	<a href="#">📄 Περιβαλλοντικό Προφίλ Προϊόντος</a>
Προφίλ κυκλικότητας	<a href="#">📄 Πληροφορίες Ολοκλήρωσης Κύκλου Ζωής</a>
ΑΗΗΕ	Το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται στις αγορές της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με συγκεκριμένες οδηγίες αποκομιδής αποβλήτων και να μην καταλήγει ποτέ σε κάδους απορριμμάτων.

## Συμβατική εγγύηση

Εγγύηση	18 months
---------	-----------