



## Accordia DALI HS B2ca LSZH HyperShield®

Καλώδιο DALI 1 ζεύγους Θωρακισμένο, Ελεύθερο Αλογόνων

Η εικόνα είναι ενδεικτική. Το πραγματικό καλώδιο μπορεί να διαφέρει.

CPR Class B2ca s1,d1,a1

HyperShield® τεχνολογία

Ελεύθερο Αλογόνων

Βασίζεται σε  
EN IEC 62386-101

Καλώδιο ελέγχου ειδικά  
σχεδιασμένο για συστήματα  
ελέγχου φωτισμού DALI  
(Digital Addressable Lighting  
Interface)

### ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Πρότυπα	Βασισμένο σε EN IEC 62386-101 EN 60228 EN 50575
CPR Class	B2ca s1,d1,a1
DOP	1002714
ROHS II	ναι

### ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Αγωγοί	Εύκαμπτος χαλκός κλάσης 5
Μόνωση	HFFR
Συστροφή	2 αγωγοί
Κωδικοποίηση	Διαφορετικά χρώματα
Θωράκιση	Ταινία αλουμινίου + πλέγμα χάλκινο επικασσιτερωμένο
Εξωτερική Επένδυση	HFFR γκρι

### ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τάση Λειτουργίας	300/500 V
Τάση Ελέγχου	1200 V
Αντίσταση Αγωγών σε DC	0,50mm <sup>2</sup> <39,00 Ohm/km 0,75mm <sup>2</sup> <26,00 Ohm/km 1,00mm <sup>2</sup> <19,50 Ohm/km 1,50mm <sup>2</sup> <13,30 Ohm/km
Χωρητικότητα, αγωγός-αγωγός	0,50mm <sup>2</sup> <140 pF/m 0,75mm <sup>2</sup> <160 pF/m 1,00mm <sup>2</sup> <180 pF/m 1,50mm <sup>2</sup> <200 pF/m

### ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ελάχιστη Ακτίνα Κάμψης	10 x Φ εξωτερικής επένδυσης
Θερμοκρασία Λειτουργίας	-20 C έως 70 C
Συσκευασία	5x100m, 1x500m

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΕΞΥΠΝΟ ΚΤΙΡΙΟ

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ

**Accordia DALI HS B2ca LSZH****ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**

Τύπος ACCORDIA	Αρ. Ζευγών X Αρ. Αγωγών X Διατομή	Προσεγγ. Εξωτερική Επένδυση (mm)
<b>DALI 100 HS</b>	<b>1x2x0,50 mm<sup>2</sup> / 20 AWG</b>	<b>5,60</b>
<b>DALI 150 HS</b>	<b>1x2x0,75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG</b>	<b>6,10</b>
<b>DALI 200 HS</b>	<b>1x2x1,00 mm<sup>2</sup> / 17 AWG</b>	<b>6,30</b>
<b>DALI 300 HS</b>	<b>1x2x1,50 mm<sup>2</sup> / 16 AWG</b>	<b>6,70</b>

**ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**

Τύπος ACCORDIA	Μέγιστο μήκος καλωδίου
<b>DALI 100 HS</b>	<b>100 m</b>
<b>DALI 150 HS</b>	<b>150 m</b>
<b>DALI 200 HS</b>	<b>200 m</b>
<b>DALI 300 HS</b>	<b>300 m</b>

**!** Το καλώδιο αυτό δεν προορίζεται για σύνδεση στο ηλεκτρικό δίκτυο.

**ACCORDIA**  
CABLES BEYOND STANDARD

Πεντάλοφος, Τ. 2310 787202  
Τ.Θ 10229 – Τ.Κ 54012, Θεσσαλονίκη  
welcome@accordia.gr  
www.accordia.gr