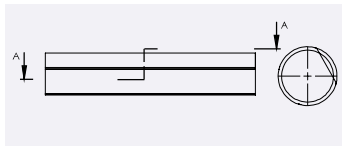


Ελαφρού Τύπου (320Nt)

RAL 1023
κίτρινο / εξωτ. τοίχωμα

RAL 9004
μαύρο / εσωτ. τοίχωμα



Πρότυπα Εφαρμογής: EN 61386.21,
EN 50642, EN 61034-2, EN 60754-2

Πρότυπα Αναφοράς: NF P 98-332

Οδηγίες Εναρμόνισης: 2014/35/EE (LVD),
2011/65/EE (RoHS)



Patent Protected: 1009810

SUPERSOL® PLUS IAS

23431

Ιδιότητες		Κλάση
Ελαφρού Τύπου αντίσταση στη συμπίεση	320 Nt	2
Μεσαίου Τύπου αντίσταση στην κρούση	2J (στους -25°C)	3
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής	-25°C	4
Μέγιστη θερμοκρασία εφαρμογής	+105°C	3
Αντίσταση στην κάμψη	Άκαμπος	1
Ηλεκτρικές ιδιότητες	Με χαρακτηριστικά ηλεκτρικής μόνωσης	2
Αντίσταση εισδοχής στερεών αντικειμένων	min IP65	6
Αντίσταση εισροής νερού		5
Αντίσταση στη διάβρωση	Δεν εφαρμόζεται	0
Τάση εφελκυσμού	Δεν αναφέρεται καμία	0
Αντίσταση στη διάδοση φλογών	Δεν διαδίδει την φλόγα	1
Φέρουσα ικανότητα αιωρούμενου φορτίου	Δεν αναφέρεται καμία	0

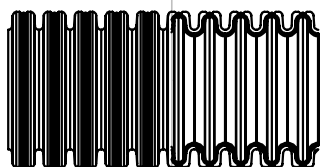
Επιπρόσθετα χαρακτηριστικά

Πρώτη ύλη	Ειδικά σταθεροποιημένο θερμοπλαστικό PP, ελεύθερο αλογόνων και βαρέων μετάλλων (RoHS)
Μείωση τριβών (στο εσωτερικό του σωλήνα)	Ειδικό υλικό (slip) διευκολύνει την άδευση καλωδίων
Αντι - ηλεκτρομαγνητική τεχνολογία	Εμποδίζει ένα μέρος της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας που εκπέμπεται από τα καλώδια
Χαμηλής εκπομπής καπνού	Καλύτερη ορατότητα των εξόδων διαφυγής
Χρωματική σήμανση με διαμήκεις γραμμές ανεξίτηλου χρώματος:	Υποδηλώνουν το είδος των μονωμένων αγωγών που προστατεύει ο σωλήνας
Ελεύθερος Αλογόνων	Δεν εκλύει τοξικά ή διαβρωτικά αέρια σε περίπτωση πυρκαγιάς
Αντιστατική τεχνολογία	Προστασία έναντι στον στατικό ηλεκτρισμό

+ Σωλήνας τριών στρωμάτων. Το εξωτερικό τοίχωμα εξασφαλίζει την απαραίτητη μηχανική αντοχή ενώ το εσωτερικό στρώμα διευκολύνει ακόμα περισσότερα τη διέλευση των καλωδίων. Μαρκάρεται ανάγλυφα με λείζερ, κάνοντας έτσι την χάραξη ανεξίτηλη στο πέρασμα του χρόνου. Προορίζεται για κωνευτές ηλεκτρικές εγκαταστάσεις στο επίχρισμα, τη γυψοσανίδα, την ψευδοροφή και το ψευδοδάπεδο.

Τύπος	Κωδικός ισχυρά / ασθενή ρεύματα				kg	(m)
Ø16	1017016 / 1018016	16	13.4	57	3.30	7980
Ø20	1017020 / 1018020	20	17.5	57	3.93	5415
Ø25	1017025 / 1018025	25	22.1	30	3.00	3300
Ø32	1017032 / 1018032	32	28.4	30	4.20	1890

Ελαφρού Τύπου (320Nt)

RAL 1023
κίτρινο / εξωτ. τοίχωμαRAL 9004
μαύρο / εσωτ. τοίχωμα

Πρότυπα Εφαρμογής: EN 61386.22,
EN 50642, EN 61034-2, EN 60754-2

Πρότυπα Αναφοράς: NF P 98-332

Οδηγίες Εναρμόνισης: 2014/35/EE (LVD),
2011/65/EE (RoHS)

SUPERFLEX® PLUS IAS

23332

Ιδιότητες		Κλάση
Ελαφρού Τύπου αντίσταση στη συμπίεση	320 Nt	2
Μεσαίου Τύπου αντίσταση στην κρούση	2J (στους -15°C)	3
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής	-15°C	3
Μέγιστη θερμοκρασία εφαρμογής	+105°C	3
Αντίσταση στην κάμψη	Διαμορφώσιμος	2
Ηλεκτρικές ιδιότητες	Με χαρακτηριστικά ηλεκτρικής μόνωσης	2
Αντίσταση εισδοχής στερεών αντικειμένων	min IP65	6
Αντίσταση εισροής νερού		5
Αντίσταση στη διάβρωση	Δεν εφαρμόζεται	0
Τάση εφελκυσμού	Δεν αναφέρεται καμία	0
Αντίσταση στη διάδοση φλογών	Δεν διαδίδει την φλόγα	1
Φέρουσα ικανότητα αιωρούμενου φορτίου	Δεν αναφέρεται καμία	0

Επιπρόσθετα χαρακτηριστικά

Πρώτη ύλη	Ειδικά σταθεροποιημένο θερμοπλαστικό PP, ελεύθερο αλογόνων και βαρέων μετάλλων (RoHS)
Μείωση τριβών (στο εσωτερικό του σωλήνα)	Ειδικό υλικό (slip) διευκολύνει την όδευση καλωδίων
Αντι - ηλεκτρομαγνητική τεχνολογία	Εμποδίζει ένα μέρος της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας που εκπέμπεται από τα καλώδια
Χαμηλής εκπομπής καπνού	Καλύτερη ορατότητα των εξόδων διαφυγής
Χρωματική σήμανση με διαμήκεις γραμμές ανεξίτηλου χρώματος:	Υποδηλώνουν το είδος των μονωμένων αγωγών που προστατεύει ο σωλήνας
Ελεύθερος Αλογόνων	Δεν εκλύει τοξικά ή διαβρωτικά αέρια σε περίπτωση πυρκαγιάς
Αντιστατική τεχνολογία	Προστασία έναντι στον στατικό ηλεκτρισμό

+ Σωλήνας τριών στρωμάτων. Το εξωτερικό τοίχωμα είναι δακτυλιοειδές (corrugated) ενώ το εσωτερικό ακολουθεί την ίδια γεωμετρία μειώνοντας το κενό ανάμεσα στα σπειρώματα. Μαρκάρεται ανάγλυφα, συσκευάζεται με τσέρκια ασφαλείας και τοποθετείται σε προστατευτικό φιλμ πολυαιθυλενίου. Προορίζεται για χωνευτές ηλεκτρικές εγκαταστάσεις στη γυψοσανίδα και την ψευδοροφή.



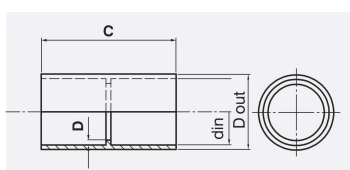
Patent Protected: 1009810

Τύπος	Κωδικός ισχυρά / ασθενή ρεύματα				
Ø16	2010016 / 2017016	16	10.9	50	2.34
Ø20	2010020 / 2017020	20	14.2	100	5.60
Ø25	2010025 / 2017025	25	18.8	50	3.59
Ø32	2010032 / 2017032	32	24.9	25	2.31

Εξαρτήματα

ΝΕΟ
ΠΡΟΪΟΝ

RAL 1023
κίτρινο



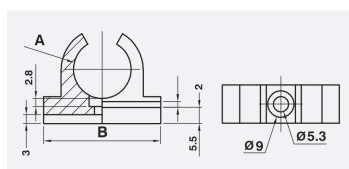
Πρότυπα εφαρμογής: EN 61386.01

Πρότυπα Αναφοράς: EN 50642, EN 61034-2, EN 60754-2

Εξαρτήματα

ΝΕΟ
ΠΡΟΪΟΝ

RAL 1023
κίτρινο



Αριθμός Πατέντας: 1009810

Μούφα σύνδεσης SUPER SOL® PLUS για χωνευτές ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις

Ιδιότητες

Πρώτη ύλη

Ειδικά σταθεροποιημένο θερμοπλαστικό υλικό,
ελεύθερο αλογόνων και βαρέων μετάλλων (RoHS)

Τύπος	Κωδικός					
Ø16	4029016	17.7	15.7	52.3	40	1920
Ø20	4029020	23.5	17.7	51.5	30	1890
Ø25	4029025	28.5	24.5	51.5	30	1440
Ø32	4029032	37.0	31.5	65.0	20	560

Στήριγμα SUPER SOL® PLUS για χωνευτές ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις

Ιδιότητες

Πρώτη ύλη

Ειδικά σταθεροποιημένο θερμοπλαστικό υλικό PP,
ελεύθερο αλογόνων και βαρέων μετάλλων (RoHS)

Τύπος	Κωδικός				
Ø16	4027016	15.8	35	4x50	3400
Ø20	4027020	19.8	40	4x50	2000
Ø25	4027025	24.8	46	4x30	1920
Ø32	4027032	31.8	53	30	1440

Τα στήριγματα SUPER SOL PLUS είναι συμβατά με καρφωτικά εργαλεία στερέωσης και προτείνεται η χρήση καρφιών κατ' ελάχιστο 30mm.