

LSKK-UL

Anwendung

Installations Kabelkanal mit außenliegender Abdeckung für die Kabelführung und Verteilung zur Montage an Wand oder Decke für die Innen- und Außeninstallationen.

Gutes Verhalten gegenüber UV-Strahlen.

Flexible Kammeraufteilung zum Schutz und für die Trennung der verschiedenen Stromkreise.

Möglichkeit des Einsatzes von Stoßstellenverbindern für die hängende Montage.

Mindest-Installation und - Anwendungstemperatur: -25°C bis + 60°C

Installation

Montage der Abdeckung und Formteile durch Druck.

Die Formteile setzen sich aus zwei Teilen zusammen. Sie halten die Kabel zurück und verhindern ein Verrutschen der Abdeckung während der Montage und decken ungenaue Schnittkanten derselben ab.

Außer Kanäle 16x16 und 20x30.

Pro 0,5 m Kanal wird eine Klammer mitgeliefert.

Lieferlänge 3 m und Bodenlochung alle 250 mm, um die Handhabung und die Befestigung des Kanals zu erleichtern. Außer Kanäle 16x16 und 20x30 Lieferlänge 2 m.

Möglichkeit eine Randleiste einzusetzen, die die Telekommunikationsleitungen schützen indem angemessene Radien eingehalten werden.

Die Abdeckungen werden mit Schutzfolie geliefert, so dass das Produkt während des Transports und der Montage geschützt ist. Außer Kanäle 16x16 und 20x30.

IP40 (Aufputz - Elektroinstallationskanalsystem an Wand oder Decke)

IP20 (Elektroinstallationskanalsystem, montiert im Abstand von Wand oder Decke mit Befestigungsteilen)

Design

Farbe lichtgrau RAL 7035.

Homogener Farbton bei Formteilen, Abdeckungen und Kanal können lackiert werden.

Eigenschaften

Basis-Rohstoff: Hart-PVC U23X nicht leitfähig.

Silikonanteil: <0,01%

Phthalat Anteil gemäß ASTM D2124 99:2004: <0,01%

Durchschlagfestigkeit gemäß EN 60243 - 1:2013: 18 ± 4 kV/mm UL

Bemessung Spannung: 750 V

Entflammbarkeitsprüfung von Isolatoren als Zündquelle gemäß ANSI/UL 94: 1990: Klasse UL94: V0

L.O.I. Sauerstoffindex gemäß EN ISO 4589:1999 + A1:2006: (Konzentration %) = 52 ± 5

Längenausdehnungskoeffizient: 0,07 mm/°C m

Verhalten gegenüber Chemikalien: Die ISO/TR 10358 und DIN 8061 geben das Verhalten von PVC hart gegenüber einer Reihe von Chemikalien abhängig von der Konzentration und Temperatur an.

Anerkennung: UL 1565 CSA

CE-Zeichen gemäß Norm EN 50085-2-1:2006+A1:2011, VDE



UL US



Zubehör:

Trennsteg, Flachwinkel, Außen-/ Inneneck, Endstück, Stoßstellenabdeckung, Verbindungs-/ Abzweigdose

Randleisten für Innen- und Außeneck, Stoßstellenverbinder



Teile-Nr.	Beschreibung	Abmessung H x B x L	VPE Karton
SQ-UL-16016GR	Mini-Installationskanal 16x16 ohne Trennwand IK07	16 x 16 x 2000 mm	80 m
SQ-UL-20030GR	Mini-Installationskanal 20x30 ohne Trennwand IK07	20 x 30 x 2000 mm	60 m
SQ-UL-30040GR	Installationskanal 30x40 IK08	30 x 40 x 3000 mm	48 m
SQ-UL-40040GR	Installationskanal 40x40 IK08	40 x 40 x 3000 mm	48 m
SQ-UL-40060GR	Installationskanal 40x60 IK08	40 x 60 x 3000 mm	36 m
SQ-UL-60060GR	Installationskanal 60x60 IK08	60 x 60 x 3000 mm	24 m
SQ-UL-60090GR	Installationskanal 60x90 IK08	60 x 90 x 3000 mm	24 m
SQ-UL-60110GR	Installationskanal 60x110 IK08	60 x 110 x 3000 mm	18 m
SQ-UL-60150GR	Installationskanal 60x150 IK08	60 x 150 x 3000 mm	12 m
SQ-UL-60190GR	Installationskanal 60x190 IK08	60 x 190 x 3000 mm	12 m
SQ-UL-60230GR	Installationskanal 60x230 IK08	60 x 230 x 3000 mm	8



Bureau Veritas



Φ3 от 22.07.08 N 123-Φ3
ГОСТ P 53313-2009



Iberdrola NI 52.40.02

