

KT-SC | Mehrbereich-Kabeltüllen

für Leitungsdurchmesser 4 - 28 mm / IP54



IP54



RiSA

RoHS
compliant

HL3
EN 45545-2

REACH
COMPLIANCE

E45
EI30
EN 45545-3

Made in
Germany

ECOLAB
certified

UV
ISO 4892-2A

Die Kabeltüllen KT-SC eignen sich insbesondere, wenn der Kabeldurchmesser einzelner Leitungen bei der Endverdrahtung, z.B. auf der Baustelle, nicht genau bekannt ist.

Je nach Leitungs-/Schlauchdurchmesser lassen sich die Dichtrillen auf den benötigten Dichtbereich sehr einfach abschälen. Hierzu wird lediglich ein kleines Loch zwischen den Ringen gestochen. Anschließend kann der entsprechende Ring abgezogen werden. Vorteil dieses "Schälprinzips" ist, dass der ausgeschälte Bereich stets rund ist und somit sehr gut abdichtet.

Die Ringe sind wie folgt zu schälen: Kabeldurchmesser abzüglich ca. 15-25%. Entsprechende Durchmesserangaben sind an der Kabeltülle gekennzeichnet.

Die Kabeltülle KT-SC basiert auf der KT und ermöglicht es, elektrische Leitungen als auch Pneumatikschläuche von Durchmesser 4 bis 28 mm durchzuführen und mit IP54 abzudichten.

Die Kabeltüllen KT-SC sind nicht geteilt und somit für konfektionierte Leitungen nicht geeignet! Es ist jedoch möglich, Leitungen mit vormontiertem Kabelschuh durchzuführen.

Technische Daten

Schutzart IP (EN 60529)	IP54
Material	Elastomer
Brandklasse	UL94-V0, selbstverlöschend
Temperaturbereich	-40 C° bis 100 C°
Eigenschaften	silikonfrei, halogenfrei

Vorteile

- Großer Klemmbereich
- Vereinfachte Lagerhaltung
- Ringe sind leicht zu entfernen
- Schräges Einfahren von unflexiblen Leitungen möglich
- Ideal für die Endverdrahtung nicht konfektionierter Leitungen vor Ort

Produktvarianten & Grössen

KT-SC groß	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Für max. Anzahl Leitungen Farbe Länge Breite	41485 4251269321474 10 1 grau (ähnlich RAL 7035) 41,5 mm 42 mm	Höhe Aufbauhöhe Leitungstyp Klemmbereich Klemmbereich	19 mm 2 mm Rundleitung 5 - 28 mm 1 x 5 - 28 mm
------------	--	--	---	--

KT-SC klein	Art.-Nr. EAN Verpackungseinheit Für max. Anzahl Leitungen Farbe Länge Breite	41490 4251269331329 10 1 grau (ähnlich RAL 7035) 21 mm 21 mm	Höhe Aufbauhöhe Leitungstyp Klemmbereich Klemmbereich	19 mm 2 mm Rundleitung 4 - 12 mm 1 x 4 - 12 mm
-------------	--	--	---	--

