



Typ CSKV (Schlauch- und Kabelverschraubung)



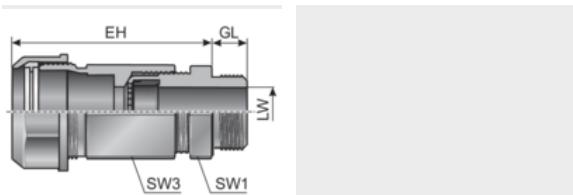
Produktinformationen

Die CSKV Schlauch- und Kabelverschraubung ist eine Kombination unserer bewährten Kabelverschraubung WKK und der Schlauchverschraubung EH. Die Verschraubungen werden aus speziell modifiziertem Polyamid gefertigt. Die Materialien sind halogen-, phosphor- und cadmiumfrei.

Die CSKV Schlauch- und Kabelverschraubungen zeichnen sich durch nachstehende Vorteile aus:

- Keine verlierbaren Teile, Anlieferungszustand gleich Montagezustand
- Dichtheit bei statischer und dynamischer Anwendung von IP65
- Hohe Ausreißfestigkeit durch integrierten Klemmring
- Optimale Zugentlastung für das Kabel, durch irisförmige Lamellen

Informationen, Konformitäten und Zulassungen



Artikel	Bestell-Nr.	Farbe	UV	Anschlussgewind Passend für Murrflex	EH mm	GL mm	Klemmbereich (LW) mm	SW 1 / 3 mm	VPE St.	
CSKV M16x1,5/09	83581850	Schwarz	✓	M16x1,5	M12/P09	45	8	4 - 8	19 / 19	50
CSKV M16x1,5/11	83581852	Schwarz	✓	M16x1,5	M16/P11	49	8	5 - 10	22 / 22	50
CSKV M20x1,5/13,5-16	83581854	Schwarz	✓	M20x1,5	NW13	50	9	6 - 12	24 / 27	50
CSKV M20x1,5/16/6-12 1**)	83980354	Schwarz	✓	M20x1,5	M20/P16(S)	50	9	6 - 12	24 / 27	50
CSKV M20x1,5/16	83581856	Schwarz	✓	M20x1,5	M20/P16(S)	50	9	10 - 14	27 / 27	50
CSKV M25x1,5/21	83581858	Schwarz	✓	M25x1,5	M25/P21(S)	60	11	13 - 18	33 / 33	50
CSKV M32x1,5/29	83581860	Schwarz	✓	M32x1,5	M32/P29(S)	69	11	18 - 25	42 / 42	25
CSKV M40x1,5/36	83581862	Schwarz	✓	M40x1,5	M40/P36(S)	88	13	22 - 32	53 / 53	10
CSKV M63x1,5/48	83581864	Schwarz	✓	M63x1,5	M50/P48(S)	109	14	37 - 44	65 / 65	10
CSKV M16x1,5/09	83581810	Grau	✗	M16x1,5	M12/P09	45	8	4 - 8	19 / 19	50
CSKV M16x1,5/11	83581812	Grau	✗	M16x1,5	M16/P11	49	8	5 - 10	22 / 22	50
CSKV M20x1,5/13,5-16	83581814	Grau	✗	M20x1,5	NW13	50	9	6 - 12	24 / 27	50
CSKV M20x1,5/16	83581816	Grau	✗	M20x1,5	M20/P16(S)	52	9	10 - 14	27 / 27	50



Typ CSKV (Schlauch- und Kabelverschraubung)

Artikel	Bestell-Nr.	Farbe	UV	Anschlussgewind Passend für Murrflex	EH mm	GL mm	Klemmbereich (LW) mm	SW 1 / 3 mm	VPE St.	
CSKV M25x1,5/21	83581818	Grau	✗	M25x1,5	M25/P21(S)	60	11	13 - 18	33 / 33	50
CSKV M32x1,5/29	83581820	Grau	✗	M32x1,5	M32/P29(S)	69	11	18 - 25	42 / 42	25
CSKV M40x1,5/36	83581822	Grau	✗	M40x1,5	M40/P36(S)	88	13	22 - 32	53 / 53	10
CSKV M63x1,5/48	83581824	Grau	✗	M63x1,5	M50/P48(S)	109	14	37 - 44	65 / 65	10
CSKV PG09	83581250	Schwarz	✓	PG 09	M12/P09	45	8	4 - 8	19 / 19	50
CSKV PG11	83581252	Schwarz	✓	PG 11	M16/P11	49	8	5 - 10	22 / 22	50
CSKV PG13,5/16	83581254	Schwarz	✓	PG 13,5	M20/P16(S)	52	9	6 - 12	24 / 27	50
CSKV PG16	83581256	Schwarz	✓	PG 16	M20/P16(S)	52	10	10 - 14	27 / 27	50
CSKV PG21	83581258	Schwarz	✓	PG 21	M25/P21(S)	60	11	13 - 18	33 / 33	50
CSKV PG29	83581260	Schwarz	✓	PG 29	M32/P29(S)	69	11	18 - 25	42 / 42	25
CSKV PG36	83581262	Schwarz	✓	PG 36	M40/P36(S)	88	13	22 - 32	53 / 53	10
CSKV PG48	83581264	Schwarz	✓	PG 48	M50/P48(S)	95	14	37 - 44	65 / 65	10
CSKV PG09	83581210	Grau	✗	PG 09	M12/P09	45	8	4 - 8	19 / 19	50
CSKV PG11	83581212	Grau	✗	PG 11	M16/P11	49	8	5 - 10	22 / 22	50
CSKV PG13,5/16	83581214	Grau	✗	PG 13,5	M20/P16(S)	52	9	6 - 12	24 / 27	50
CSKV PG16	83581216	Grau	✗	PG 16	M20/P16(S)	52	10	10 - 14	27 / 27	50
CSKV PG21	83581218	Grau	✗	PG 21	M25/P21(S)	60	11	13 - 18	33 / 33	50
CSKV PG29	83581220	Grau	✗	PG 29	M32/P29(S)	69	11	18 - 25	42 / 42	25
CSKV PG36	83581222	Grau	✗	PG 36	M40/P36(S)	88	13	22 - 32	53 / 53	10
CSKV PG48 1**)	83581224	Grau	✗	PG 48	M50/P48(S)	95	14	37 - 44	65 / 65	10
CSKV 3/8"-09	83583250	Schwarz	✓	3/8"	M12/P09	45	14	4 - 8	19 / 22	50
CSKV 1/2"-16	83583256	Schwarz	✓	1/2"	M20/P16(S)	52	13	10 - 14	27 / 27	50
CSKV 3/4"-21	83583258	Schwarz	✓	3/4"	M25/P21(S)	60	14	13 - 18	33 / 33	25
CSKV 1"-29	83583260	Schwarz	✓	1"	M32/P29(S)	69	19	18 - 25	42 / 42	25
CSKV 3/8"-09 1**)	83583210	Grau	✗	3/8"	M12/P09	45	14	4 - 8	19 / 22	50



Typ CSKV (Schlauch- und Kabelverschraubung)

Artikel	Bestell-Nr.	Farbe	UV	Anschlussgewind Passend für Murrflex	EH mm	GL mm	Klemmbereich (LW) mm	SW 1 / 3 mm	VPE St.	
CSKV 1/2"-16	83583216	Grau	X	1/2"	M20/P16(S)	52	13	10 - 14	27 / 27	50
CSKV 3/4"-21 1**)	83583218	Grau	X	3/4"	M25/P21(S)	60	14	13 - 18	33 / 33	25
CSKV 1"-29 1**)	83583220	Grau	X	1"	M32/P29(S)	69	19	18 - 25	42 / 42	25

1**) Keine Lagerware, Lieferzeit und Mindestabnahmemenge auf Anfrage

1**) Keine Lagerware, Lieferzeit und Mindestabnahmemenge auf Anfrage

Materialeigenschaften



Verschraubung: mod. Polyamid PA 6
Formdichtung: Perbunan (NBR) mod. Polyamid PA 6
Perbunan (NBR)

Thermische Eigenschaften



Temperatur / Temperaturbereich
-40 °C - 110 °C / kurzzeitig: 140 °C

Schutzklasse



Schutzklasse
IP65 (Über das Kabel) - Um Systemdichtigkeit nach IP65 sicherzustellen, wird eine zusätzliche Abdichtung des Klemmgewindes mit einem handelsüblichen Gewindededichtmittel empfohlen.

Brandeigenschaften



Brandklasse
nach UL94: V0 selbstverlöschend

 Brandeigenschaften nach EN 45545-2
C.I.T. R22 / R23 HL3 :0,58 NF X 70-100-1/-2 600°C (1112 °F)
LOI R22 / R23 HL3 :≥ 32 % ISO 4589-2
Ds (max.) R22 / R23 HL3 :57 ISO 5659-2 (25 KW/m²)

Chemische Beständigkeiten



Beständig gegen:
Alkohole
Fette
Kraftstoffe
Mineralöle



Typ CSKV (Schlauch- und Kabelverschraubung)

Technische Informationen



Halogenfrei

Konformität



RoHS (EG Richtlinie 2011/65/EU)

Zulassungen und Betriebsgenehmigungen



Bahn EU-Zulassung



cURus-Zulassung

Klassifizierung

ETIM 9: EC001176
ECLASS 14: 27430312

Allgemeine Informationen



Made in Germany

Sämtliche Angaben in unseren Prospekten und Katalogen sowie im Internet beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse über die beschriebenen Produkte.
Die von Murrplastik bereitgestellten elektronischen Daten und Dateien, insbesondere CAD-Dateien, beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse über die beschriebenen Produkte.
Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus diesen Informationen nicht abgeleitet werden.
Sämtliche Informationen über chemische und physikalische Eigenschaften unserer Produkte sowie die anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche geben wir nach bestem Wissen.
Sie befreien den Käufer nicht von der Pflicht zu eigenen Prüfungen und Versuchen, um die konkrete Eignung der Produkte für den beabsichtigten Einsatzzweck festzustellen.
Für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen übernimmt Murrplastik keinerlei Gewähr.
Murrplastik übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, die sich aus der Anwendung der Produkte ergeben.
Murrplastik behält sich technische Änderungen und Verbesserungen durch ständige Weiterentwicklung der Produkte und Dienstleistungen vor.
Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.