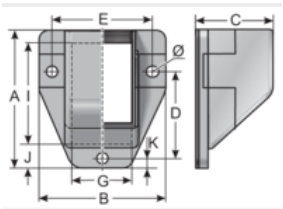
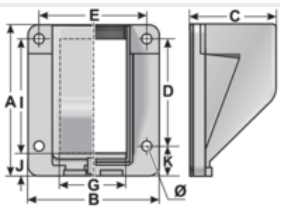
Typ KFW/X







Produktinformationen

Die KFW Flanschwinkel werden aus speziell modifiziertem Polyamid 6 gefertigt. Das Material ist selbstverlöschend, halogen-, phosphor- und cadmiumfrei.
Bei den KFW/X Flanschwinkeln können Kabelschutzschläuche der Typen EWX mit einer hohen Wellung direkt montiert werden.
Die KFW Flanschwinkel zeichnen sich durch nachstehende Vorteile aus:

- Sehr einfache und schnelle Montage von Leitungen auf Grund des zwei geteilten Systems
- Nachträgliches Installieren von Leitungen wird durch abnehmbares Oberteil vereinfacht
- Flachdichtung ist im Lieferumfang enthalten
- Es werden keine zusätzlichen Verschraubungen benötigt

Informationen, Konformitäten und Zulassungen

HF · RoHS · EU · cULus · Made in Germany

Artikel	Bestell-Nr.	Farbe	UV	Passend für Murrflex	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	G mm	I mm	J mm	K mm	Ø mm	VPE St.
KFW/X M25/P21	83562654	Schwarz	✓	M25/P21	69	65	44	41.5	51.5	30	42.5	15	6	6	10
KFW/X M32/P29	83562656	Schwarz	✓	M32/P29	90	78	55	64.5	64.5	40	68	9	16	6.5	10
KFW/X M40/P36	83562658	Schwarz	✓	M40/P36	99	94	66	79.5	79.5	48.5	74.5	9.5	10	6.5	10
KFW/X M50/P48	83562660	Schwarz	✓	M50/P48	116	101	76	87.5	87.5	68.5	89.5	9.5	16	6.5	10
KFW/X M25/P21 1)	83562614	Grau	✗	M25/P21	69	65	44	41.5	51.5	30	42.5	15	6	6	10
KFW/X M40/P36 1)	83562618	Grau	✗	M40/P36	99	94	66	79.5	79.5	48.5	74.5	9.5	10	6.5	10
KFW/X M50/P48 1)	83562620	Grau	✗	M50/P48	116	101	76	87.5	87.5	68.5	89.5	9.5	16	6.5	10

1) Auslaufartikel!

1) Auslaufartikel!

Materialeigenschaften

Verschraubung: mod. Polyamid PA 6
Formdichtung: Neopren (CR) mod. Polyamid PA 6
Neopren (CR)

Typ KFW/X

Thermische Eigenschaften

Temperatur / Temperaturbereich

-40 °C – 110 °C / kurzzeitig: 140 °C

Schutzklasse

Schutzklasse

IP54

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/m^2)

Brandeigenschaften nach NFPA

ASTM E 162
ASTM E 1354
ASTM E 662
Boeing BSS 7239
Boeing BSS 7242
Bombardier SMP 800-C

Chemische Beständigkeiten

Beständig gegen:

Alkohole
Fette
Kraftstoffe
Mineralöle

Technische Informationen

Halogenfrei

Konformität

RoHS (EG Richtlinie 2011/65/EU)

Zulassungen und Betriebsgenehmigungen

Bahn EU-Zulassung

Typ KFW/X

Zulassungen und Betriebsgenehmigungen

cURus-Zulassung

Klassifizierung

ETIM 9: EC001176
ECLASS 14: 27430312
UNSPSC 26.0801: 40183103

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.