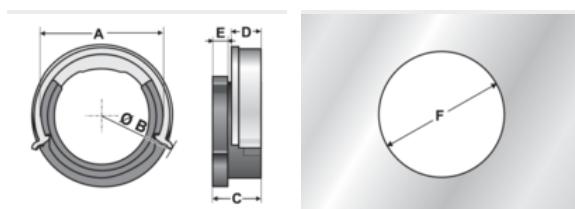


Typ AT



Produktinformationen

Der AT- Anschluss ist eine Halterung für geteilte und geschlossene Schläuche der EW- und EWT- Serie.

Dieser wird aus speziell modifiziertem Polyamid 6 gefertigt. Das Material ist selbstverlöschend, halogen-, phosphor- und cadmiumfrei.

Die AT- Anschlüsse zeichnen sich durch nachstehende Vorteile aus:

- Schnelle, einfache und werkzeuglose Montage und Demontage mittels Clicksystem
- Kompakte Bauweise
- Schläuche bleiben drehbar
- Geeignet für geteilte und geschlossene Schläuche

Informationen, Konformitäten und Zulassungen



Artikel	Bestell-Nr.	Farbe	UV	Passend für Murrflex	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	VPE St.
AT M20/P09	83651050	Schwarz	✓	M12/P09	20.2	35	16	9.5	5	20.5	50
AT M25/P11	83651052	Schwarz	✓	M16/P11	25.2	40.5	16	9.5	5	25.5	50
AT M32/P16	83651054	Schwarz	✓	M20/P16	32.2	48	17.2	10.3	5.4	32.5	50
AT M40/P21	83651056	Schwarz	✓	M25/P21	40.2	58	17.9	10	6.4	40.5	50
AT M50/P29	83651058	Schwarz	✓	M32/P29	50.2	68	17.9	10	6.4	50.5	25
AT M50/P36	83651060	Schwarz	✓	M40/P36	50.2	68	21.5	12	8	50.5	10
AT M63/P48	83651062	Schwarz	✓	M50/P48	63.2	82	24.8	15.3	8	63.5	10
AT M20/P09	83651010	Grau	✗	M12/P09	20.2	35	16	9.5	5	20.5	50
AT M25/P11 1)	83651012	Grau	✗	M16/P11	25.2	40.5	16	9.5	5	25.5	50
AT M32/P16	83651014	Grau	✗	M20/P16	32.2	48	17.2	10.3	5.4	32.5	50
AT M40/P21	83651016	Grau	✗	M25/P21	40.2	58	17.9	10	6.4	40.5	50
AT M50/P29	83651018	Grau	✗	M32/P29	50.2	68	17.9	10	6.4	50.5	25
AT M50/P36	83651020	Grau	✗	M40/P36	50.2	68	21.5	12	8	50.5	10

Typ AT

Artikel	Bestell-Nr.	Farbe	UV	Passend für Murrflex	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	VPE St.
AT M63/P48	83651022	Grau	X	M50/P48	63.2	82	24.8	15.3	8	63.5	10

1) Keine Lagerware, Lieferzeit und Mindestabnahmemenge auf Anfrage

1) Keine Lagerware, Lieferzeit und Mindestabnahmemenge auf Anfrage

Materialeigenschaften



UL-gelistetes Material mod. Polyamid PA 6 mod. Polyamid PA 6

Thermische Eigenschaften



Temperatur / Temperaturbereich

-40 °C - 110 °C / kurzzeitig: 140 °C

Schutzklasse



Schutzklasse

IP42

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)



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

Typ AT

Technische Informationen

	Halogenfrei
--	-------------

Konformität

	RoHS (EG Richtlinie 2011/65/EU)
--	---------------------------------

Zulassungen und Betriebsgenehmigungen

	Bahn EU-Zulassung
	cURus-Zulassung

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.

Kompatibilität/Kombinationsmöglichkeit von murrplastik Produkten

Halterung / Schlauch	EW	EW...S	EWX	EW-LS	EWT
USH	✓	✓	✓	✓	✓
UHE	✓	✓	✓	✓	✓
UH-S	✓	✓	✓	✓	✓
UH + BL	✓	✓	✓	✓	✓

Verschraubung / Schlauch	EW	EW...S	EWX	EW-LS	EWT
M-FIX	✓	✓	✓	✓	✓
M-TEC	✓	✓	✓	✓	✓
M-TOP	✓	✓	✓	✓	✓
M-PRO	✓	✓	✓	✓	✓
KFW/D	✓	✓	✗	✓	✓
KFW/X	✗	✗	✓	✗	✗
SVT	✓	✗	✗	✓	✓
SVT/X	✗	✗	✓	✗	✗

Sonstiges / Schlauch	EW	EW...S	EWX	EW-LS	EWT
PR/SV	✓	✗	✗	✓	✓
AT	✓	✓	✓	✓	✓
SVG	✓	✗	✗	✓	✓
VT	✓	✓	✓	✓	✓
YTPE-F	✓	✓	✓	✓	✓

SAT-GF / Halterung	USH	UHE	UH-S	UH + BL
SAT-GF	✗	✓	✓	✗

SAT-GF / Verschraubung	M-FIX	M-TEC	M-TOP	M-PRO
SAT-GF	✓	✓	✗	✓