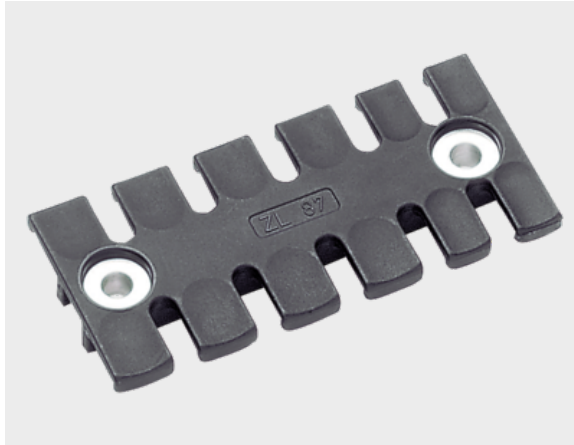




Zugentlastung Typ ZL-AH

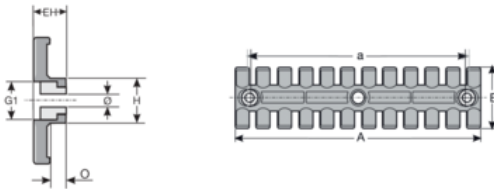


Produktinformationen

Die Zugentlastungsleisten ZL-AH basieren auf der Zugentlastungsleiste ZL. Durch die eingelegte Aluminiumhülse bleibt die ZL frei von Befestigungskräften.

- Zugelassen in der Bahntechnik (EN 45545-2 / NFPA 130)

Informationen, Konformitäten und Zulassungen

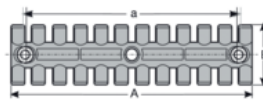
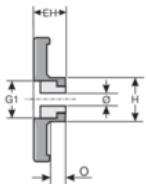


Artikel	Bestell-Nr.	Farbe	Anzahl Leitungen	VPE St.
mit Aluminiumhülse, Montage mit M4 Schrauben				
ZL-AH 39/4	87701255	Schwarz	3	1
ZL-AH 60/4	87701256	Schwarz	4	1
ZL-AH 87/4	87701257	Schwarz	6	1
ZL-AH 103/4	87701258	Schwarz	7	1
ZL-AH 121/4	87701259	Schwarz	8	1
ZL-AH 140/4	87701260	Schwarz	9	1
ZL-AH 180/4	87701261	Schwarz	12	1
mit Aluminiumhülse, Montage mit M5 Schrauben				
ZL-AH 39	87701230	Schwarz	3	1
ZL-AH 60	87701232	Schwarz	4	1
ZL-AH 87	87701234	Schwarz	6	1
ZL-AH 103	87701236	Schwarz	7	1



Zugentlastung Typ ZL-AH

Artikel	Bestell-Nr.	Farbe	Anzahl Leitungen	VPE St.
ZL-AH 121	87701238	Schwarz	8	1
ZL-AH 140	87701240	Schwarz	9	1
ZL-AH 180	87701242	Schwarz	12	1
mit Aluminiumhülse, Montage mit M6 Schrauben				
ZL-AH 39/6	87701262	Schwarz	3	1
ZL-AH 60/6	87701263	Schwarz	4	1
ZL-AH 87/6	87701264	Schwarz	6	1
ZL-AH 103/6	87701265	Schwarz	7	1
ZL-AH 121/6	87701266	Schwarz	8	1
ZL-AH 140/6	87701267	Schwarz	9	1
ZL-AH 180/6	87701268	Schwarz	12	1



Artikel	Bestell-Nr.	A mm	a mm	B mm	EH mm	G1 mm	H mm	O mm	Ø mm
ZL-AH 39/4	87701255	38.5	19.5	40	10	12	14	6	4.2
ZL-AH 60/4	87701256	59.5	43.5	40	10	12	14	6	4.2
ZL-AH 87/4	87701257	86.5	68	40	10	12	14	6	4.2
ZL-AH 103/4	87701258	102.5	84	40	10	12	14	6	4.2
ZL-AH 121/4	87701259	121	102.5	40	10	12	14	6	4.2
ZL-AH 140/4	87701260	139.5	121	40	10	12	14	6	4.2
ZL-AH 180/4	87701261	180	157	42	11.5	12	16	8.5	4.2

mit Aluminiumhülse, Montage mit M5 Schrauben



Zugentlastung Typ ZL-AH

Artikel	Bestell-Nr.	A mm	a mm	B mm	EH mm	G1 mm	H mm	O mm	Ø mm
ZL-AH 39	87701230	38.5	19.5	40	10	12	14	6	5.5
ZL-AH 60	87701232	59.5	43.5	40	10	12	14	6	5.5
ZL-AH 87	87701234	86.5	68	40	10	12	14	6	5.5
ZL-AH 103	87701236	102.5	84	40	10	12	14	6	5.5
ZL-AH 121	87701238	121	102.5	40	10	12	14	6	5.5
ZL-AH 140	87701240	139.5	121	40	10	12	14	6	5.5
ZL-AH 180	87701242	180	157	42	11.5	12	16	8.5	5.5

mit Aluminiumhülse, Montage mit M6 Schrauben

ZL-AH 39/6	87701262	38.5	19.5	40	10	12	14	6	6.5
ZL-AH 60/6	87701263	59.5	43.5	40	10	12	14	6	6.5
ZL-AH 87/6	87701264	86.5	68	40	10	12	14	6	6.5
ZL-AH 103/6	87701265	102.5	84	40	10	12	14	6	6.5
ZL-AH 121/6	87701266	121	102.5	40	10	12	14	6	6.5
ZL-AH 140/6	87701267	139.5	121	40	10	12	14	6	6.5
ZL-AH 180/6	87701268	180	157	42	11.5	12	16	8.5	6.5

Materialeigenschaften



Leiste: Polyamid 6.6
Einlegebuchse: Aluminium Polyamid 6.6
Aluminium

Thermische Eigenschaften



Temperatur / Temperaturbereich
-45 °C - 125 °C

Brandeigenschaften



Brandklasse
V0



Brandeigenschaften nach EN 45545-2
C.I.T. R22 / R23 HL3 :0,44 EN 17084
Ds (max.) R22 / R23 HL3 :≥ 32 % ISO 4589-2



Zugentlastung Typ ZL-AH

Brandeigenschaften



LOI R22 / R23 HL3 :59 ISO 5659-2

Brandeigenschaften nach NFPA

ja

Technische Informationen



Halogenfrei



LABS-frei



in Anlehnung an ISO 4892-2

Montageart



Zugentlastung



Konformität



RoHS (EG Richtlinie 2011/65/EU)

Zulassungen und Betriebsgenehmigungen



Bahn EU-Zulassung

Klassifizierung

ETIM 9: EC000322

ECLASS 14: 27400604