


Sicherungsgehäuse



AKM 25

- Anbau-Kabelstutzen
- für Vorprägungen M 25

IP
66/67

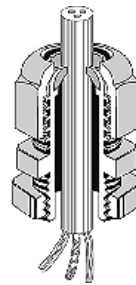
IP
69

- Dichtbereich Ø 11-17 mm
- ISO-Gewinde M 25 x 1,5
- Durchgangsbohrung Ø 25,3 mm
- Wandstärke bis 3 mm
- mit Zugentlastung und Gegenmutter
- für Innenräume und die ungeschützte Installation im Freien
- Umgebungstemperatur - 25 °C bis + 55 °C
- Glühdrahtprüfung IEC 60695-2-11: 960 °C
- Farbton: grau, RAL 7035
- Schutzart: IP 66 / IP 67 / IP 69

Anzugsdrehmoment	7,5 Nm
Schlüsselweite der Verschraubung	29 mm
Eckmaß der Verschraubung Ø	32,0 mm
Schlüsselweite der Gegenmutter	32 mm
Eckmaß der Gegenmutter Ø	36,0 mm
Werkstoff	PA (Polyamid)
Gewicht	0,018 kg
Glühdrahtprüfung	IEC 60695-2-11 960°C
nach Norm	DIN EN 62444

Zeichnungen



Maßzeichnung



Betriebs- und Umgebungsbedingungen

Einsatzbereich	Geeignet für die ungeschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100 Teil 737
Beständigkeit bei gelegentlichen Reinigungsvorgängen	Beständigkeit bei gelegentlichen Reinigungsvorgängen (direktem Abspritzen) mit Hochdruckreiniger ohne Reinigungszusätze, Wasserdruck max. 100 bar, Wassertemperatur max. 80 °C, Entfernung ≥ 0,15 m, nach DIN EN 60529:2014-09 (IEC 60529:2013) = IP 69.
Umgebungstemperatur	Mittelwert über 24 Stunden + 55 °C Maximalwert + 70 °C Minimalwert - 25 °C
Brandschutz bei inneren Fehlern	Forderungen an elektrische Geräte aus Betriebsmittelnormen und Gesetzen Mindestanforderungen - Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: - 650 °C für Gehäuse und Leitungseinführungen
Brennverhalten	Glühdrahtprüfung IEC 60695-2-11: 960 °C

Sicherungsgehäuse

	<p>AKM 25</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anbau-Kabelstutzen • für Vorprägungen M 25 		
---	--	---	---

	UL Subject 94: V-0 schwer entflammbar selbstverlöschend
toxisches Verhalten	halogenfrei silikonfrei "Halogenfrei" entsprechend der Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Korrosivität von Brandgasen - nach IEC 60754-2
Hinweis	Werkstoffeigenschaften siehe technische Daten