



EMV-Geflechtschlauch mit UL94 V0-Klassifizierung

Helagaine HEGEMIPV0

Helagaine HEGEMIPV0 Geflechtschläuche werden zum Schutz von hochempfindlicher Elektronik in Industrien eingesetzt, in denen erhöhte Anforderungen an den Brandschutz gestellt werden, wie beim Personentransport, in der Luftfahrt und beim Militär.

Hauptmerkmale

- Exzellenter elektomechanischer Schutz
- Extrem flexibel, aufweitbar und leicht anzuwenden
- Ausgezeichneter Abriebschutz
- Keine Knicke oder Risse, sogar bei Biegungen über 90°
- Besonders geeignet für Anwendungen mit beschränkten Platzverhältnissen oder viel Bewegung
- Innenliegender Schlauch gewährleistet Formbeständigkeit und vereinfacht das Einziehen der Kabel
- Erfüllt die Anforderungen der IEC CISPR25 gegen Störungen in Fahrzeugen, Booten und Motoren



HEGEMIPV0 Geflechtschläuche: EMV-Schutz bei erhöhten Brandschutzanforderungen.

MATERIAL	Polyester (PBT), verzinnertes Kupfer (TNCU)
Betriebstemperatur	-40 °C bis +150 °C
EMV-Anforderung	10 kHz bis 1 GHz entsprechend CISPR25 (DIN VDE 0879-2)
Brandschutzeigenschaften	UL94 V0, FMVSS 302



TYP	Ø D	Bündel Ø min.	Bündel Ø max.	Farbe	Gewicht	Rollenlänge	Art.-Nr.
HEGEMIPV004	4	4	6	Zinnfarben und Schwarz (TCBK)	21,5 g/m	100 m	173-60400
HEGEMIPV006	6	5	10	Zinnfarben und Schwarz (TCBK)	28,5 g/m	100 m	173-60600
HEGEMIPV008	8	8	11	Zinnfarben und Schwarz (TCBK)	26,5 g/m	100 m	173-60800
HEGEMIPV010	10	8	13	Zinnfarben und Schwarz (TCBK)	43,5 g/m	50 m	173-61000
HEGEMIPV012	12	10	15	Zinnfarben und Schwarz (TCBK)	48,0 g/m	50 m	173-61200
HEGEMIPV014	14	12	18	Zinnfarben und Schwarz (TCBK)	58,0 g/m	100 m	173-61400
HEGEMIPV016	16	14	20	Zinnfarben und Schwarz (TCBK)	72,5 g/m	100 m	173-61600
HEGEMIPV018	18	16	22	Zinnfarben und Schwarz (TCBK)	78,6 g/m	50 m	173-61800
HEGEMIPV020	20	18	25	Zinnfarben und Schwarz (TCBK)	100,0 g/m	50 m	173-62000

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.
Abschnitte in Ihrer Wunschlänge lieferbar. Mindestbestellmengen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.