

HG-CU-K

Spezialschutzschläuche

Geflechtschlauch aus rund geflochtenen, verzinnnten Kupferdrähten, PVC Trägerschlauch, doppelte Kreuzung in den verschiedenen Flechtwinkeln, Bedeckung > 85%



Temperatur: -50°C ... +250°C

Material: verzinnter Kupferdraht | PVC

Eigenschaften:

- axial aufstauchbar in einem bestimmten Verhältnis, je nach Geflechtskonstruktion, bis zum 2-fachen Durchmesser
- leichtes Einziehen von Kabeln
- durch Strecken stramm aufzubringen
- Schutz vor heißen Spänen
- gute Abschirmeigenschaften
- Abschirmfaktor bis 30 MHz nach EN 50289-1-6 bis zu 80 dB

Einsatzgebiete:

- Kabelbündelung / Maschinenbau / Anlagenbau / Fahrzeugbau / Schienenfahrzeuge / Schiffsbau / Automation / Elektroanlagen / EMV Anwendungen



FLEXA No.	Farbe	NW [mm]	Aufbau [mm]	Einsatzbereich [mm]	Gewicht [kg/m]	VPE [m]
14051701008	Silber	6,0	24 x 5 x 0,20	3-10,0	0,075	100
14051701013	Silber	10,0	24 x 6 x 0,20	8-17,0	0,142	100
14051701017	Silber	15,0	24 x 8 x 0,20	12-22,0	0,178	100
14051701025	Silber	20,0	32 x 6 x 0,25	16-27,0	0,220	50
14051701040	Silber	25,0	48 x 7 x 0,25	20-35,0	0,360	25
14051701055	Silber	35,0	48 x 8 x 0,25	25-45,0	0,400	25

Empfehlungen zu Anwendungsgebieten, Einsatzbereichen, Produkten oder Produktkombinationen erfolgen von FLEXA nach bestem Wissen und bisherigen Erkenntnissen und Erfahrungen. Der Einsatz von FLEXA Produkten für spezifische Anwendungen muss vom Benutzer unbedingt überprüft werden. Alle veröffentlichten Texte, Produktabbildungen, Zeichnungen und Tabellen dürfen ohne die Zustimmung von FLEXA nicht kopiert, bearbeitet oder verändert werden. Technische Zeichnungen, Zulassungen, Zertifikate und Ergebnisse des FLEXA - eigenen Prüflabors werden auf Anfrage gerne von uns zur Verfügung gestellt. Druckfehler, Fehler in technischen Zeichnungen, Irrtum und technische Änderungen behalten wir uns vor.