

HELUTOP® MS-EP-M, MS-EP-NPT (EMV- und Erdungsverschraubung)



HELUTOP® MS-EP

Das patentierte Kontaktsystem. Die neue Generation EMV- und Erdungsverschraubung mit integriertem Kontaktsystem aus Federstahl zur sicheren, schnellen Montage und Kontaktierung.

Eigenschaften

- Optimale Zugentlastung durch Klemmlammellen
- Keine Beschädigung des Schirmgeflechts bei der Montage bzw. Demontage durch einzigartige, patentierte Mechanik im Kontaktsystem.
- Durch Zudrehen der Verschraubung wird automatisch kontaktiert
- Hervorragende Schirmdämpfungs- und Stromableitung
- Hohe Ersparnis an: Zeit und Montagekosten

Einsatzbereiche

- Anlagen- und Maschinenbau
- Roboterbau
- Automatisierungstechnik
- Fahrzeug- u. Schiffsbau
- Bahntechnik
- Installationstechnik
- Schaltschrankbau

Material

Gehäuse: Messing, vernickelt
 Kontaktsystem: Federstahl
 Klemmeinsatz: Polyamid PA 6
 Formdichtung: Neoprene

Technische Daten

Schutzart: IP 68 - 5 bar
 Temperaturbereich: -40°C bis +100°C
 Prüfnorm: EN50262

Hinweise

*Erdpotentialausgleichsgegenmuttern oder HELUTOP® Blindscheiben als Staubschutz finden Sie im Kapitel B!
 Mit PG-Außengewinde auf Anfrage.
 Formdichtung aus Perbunan auf Anfrage
 Angaben zu den einzelnen Prüfungen finden Sie im Kapitel K.

Typ MS-EP-M

Artikel-Nr.	Größe Metr.	Kabel-Ø von / bis mm	Gewindelänge mm	Schlüsselweite mm	VPE Stück	Netto EUR/100 Stück bei Abnahme von		
						bis 100	101 - 500	501 - 1000
99950	M 12 x 1,5	3,0 - 7,0	6,0	14	50	217,50	194,20	186,30
99951	M 16 x 1,5	4,5 - 10,0	7,0	20	50	240,50	214,80	206,00
99952	M 20 x 1,5	6,0 - 12,0	8,0	22	50	274,60	245,20	235,20
99953	M 25 x 1,5	11,0 - 17,0	8,0	27	25	366,50	327,30	313,80
99954	M 32 x 1,5	12,0 - 21,0	8,0	34	20	551,00	492,00	471,80
99955	M 40 x 1,5	19,0 - 28,0	9,0	43	5	932,60	832,90	798,70
99956	M 50 x 1,5	27,0 - 38,0	9,0	58	5	1652,40	1475,40	1415,00
99957	M 63 x 1,5	34,0 - 44,0	14,0	64	5	2668,10	2382,30	2285,00

a. A. = auf Anfrage