



TECHNISCHE DATEN

Vernickelte-Messing-Kabelverschraubung

Temperaturbereich	-20°C bis +100°C kurzzeitig -40°C bis +150°C
Schutzart	IP 68 - 5 bar / IP 66

AUFBAU

- Material: Messing, vernickelt
- Klemmeinsatz: Polyamid (PA) 6
- Dichtung: Chloropren-Kautschuk (CR)
- O-Ring: Nitril-Butadien-Kautschuk (NBR)

EIGENSCHAFTEN

- optimale Zugentlastung durch Klemmlamellen
- montagefreundlich, Zeit- und Kostenersparnis
- wasserdicht, staubdicht
- große Klemmbereiche

PRÜFUNGEN

- Prüfnorm EN 62444

VERWENDUNG

- Maschinen- und Anlagenbau
- Roboterbau
- Automatisierungstechnik
- Fahrzeug- und Schiffsbau
- Bahntechnik
- Installationstechnik
- Schaltschrankbau

HINWEISE

- Legende:
Abmessungen
TD - Gewindedurchmesser
TL - Gewindelänge
SZ - Schlüsselweite

metrisches Anschlussgewinde

Art.-Nr.	Größe	Kabel-Ø von / bis mm	Gewinde- länge mm	Schlüsselweite mm	VPE (in St.)
90760	M12 x 1,5	3,0 - 6,5	6,0	14	50
99960	M16 x 1,5	5,0 - 10,0	7,0	20	50
90762	M20 x 1,5	6,0 - 12,0	8,0	22	50
99961	M25 x 1,5	11,0 - 17,0	8,0	27	25
94624	M32 x 1,5	15,0 - 21,0	8,0	34	10
99962	M40 x 1,5	19,0 - 28,0	9,0	43	10
99963	M50 x 1,5	27,0 - 38,0	9,0	58	5
90767	M63 x 1,5	34,0 - 44,0	10,0	64 / 68	5
906199	M63 x 1,5	37,0 - 53,0	10,0	75	5

metrisches Anschlussgewinde - mit Reduziereinsatz

Art.-Nr.	Größe	Kabel-Ø von / bis mm	Gewinde- länge mm	Schlüsselweite mm	VPE (in St.)
903560	M12 x 1,5	2,0 - 5,0	6,0	14	50
903561	M16 x 1,5	2,0 - 6,0	7,0	17 / 18	50
903562	M20 x 1,5	5,0 - 9,0	8,0	22	50
903563	M25 x 1,5	7,0 - 12,0	8,0	24 / 27	25

Art.-Nr.	Größe	Kabel-Ø von / bis mm	Gewinde- länge mm	Schlüsselweite mm	VPE (in St.)
903564	M32 x 1,5	9,0 - 16,0	9,0	30 / 34	10
903565	M40 x 1,5	12,0 - 20,0	9,0	40 / 43	10
903566	M50 x 1,5	20,0 - 26,0	9,0	50 / 55	5
903567	M63 x 1,5	29,0 - 35,0	14,0	64 / 68	5

PG-Anschlussgewinde

Art.-Nr.	Größe	Kabel-Ø von / bis mm	Gewinde- länge mm	Schlüsselweite mm	VPE (in St.)
90750	PG 7	3,0 - 6,5	6,0	14	50
90751	PG 9	4,0 - 8,0	6,0	17	50
90752	PG 11	5,0 - 10,0	6,0	20	50
90753	PG 13,5	6,0 - 12,0	6,5	22	50
90754	PG 16	10,0 - 14,0	6,5	24	25
90755	PG 21	13,0 - 18,0	7,2	30	25
90756	PG 29	18,0 - 25,0	8,0	40	10
90757	PG 36	22,0 - 32,0	9,0	50	5
90758	PG 42	30,0 - 38,0	12,0	58	5
90759	PG 48	34,0 - 44,0	14,0	64	5

NPT-Anschlussgewinde

Art.-Nr.	Größe	Kabel-Ø von / bis mm	Gewinde- länge mm	Schlüsselweite mm	VPE (in St.)
99965	NPT 3/8"	4,0 - 8,0	11,5	17 / 19	50
99966	NPT 1/2"	6,0 - 12,0	13,0	22	50
99967	NPT 3/4"	13,0 - 18,0	13,0	30	25
99968	NPT 1"	18,0 - 25,0	13,0	40 / 43	10