

STS-F



TECHNISCHE DATEN

Vernickelte-Messing-Flachkabelverschraubung

Temperaturbereich	-40°C bis +100°C
Schutzart	IP 54

AUFBAU

- Material: Messing, vernickelt
- Dichtung: thermoplastische Elastomere (TPE)
- Druckringe: Stahl, verzinkt
- Druckscheiben: Stahl, verzinkt

VERWENDUNG

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

HINWEISE

- Schutzart mit zusätzlichem O-Ring am Anschlussgewinde IP 65.
- Legende:
Abmessungen
TD - Gewindedurchmesser
TL - Gewindelänge
SZ - Schlüsselweite

metrisches Anschlussgewinde

Art.-Nr.	Größe	Kabelstärke von / bis mm	Kabelbreite von / bis mm	Gewindelänge mm	Schlüsselweite mm	VPE (in St.)
94484	M20 x 1,5	1,0 - 5,0	3,0 - 16,0	6,0	24 / 22	50
94485	M25 x 1,5	3,0 - 8,0	9,0 - 20,0	7,0	30 / 28	50
94486	M32 x 1,5	4,0 - 11,0	11,0 - 27,0	8,0	39 / 37	25
94487	M40 x 1,5	4,0 - 11,0	24,0 - 34,0	8,0	50 / 47	10
94488	M50 x 1,5	5,0 - 12,0	29,0 - 44,0	9,0	57 / 54	5
94489	M63 x 1,5	5,0 - 12,0	34,0 - 50,0	10,0	66 / 60	5

PG-Anschlussgewinde

Art.-Nr.	Größe	Kabelstärke von / bis mm	Kabelbreite von / bis mm	Gewindelänge mm	Schlüsselweite mm	VPE (in St.)
90100	PG 16	1,0 - 5,0	3,0 - 16,0	6,5	24 / 22	50
90101	PG 21	3,0 - 8,0	9,0 - 20,0	7,0	30 / 28	50
90102	PG 29	4,0 - 11,0	11,0 - 27,0	8,0	40 / 37	25
90103	PG 36	4,0 - 11,0	24,0 - 34,0	9,0	50 / 47	20
90104	PG 42	5,0 - 12,0	29,0 - 44,0	10,0	57 / 54	10
90105	PG 48	5,0 - 12,0	34,0 - 50,0	10,0	64 / 60	5