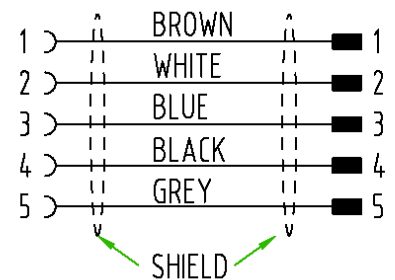
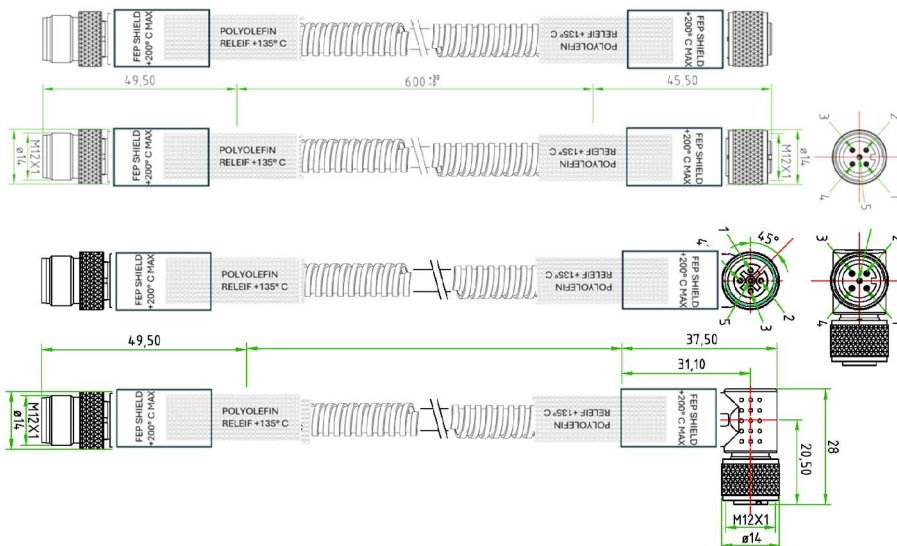
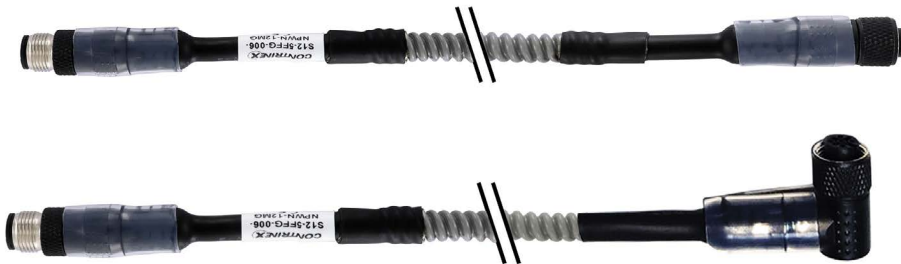


- ✓ FPE cable with PTFE protection tube, suitable for welding environment
- ✓ Size S12 (M12 x 1 thread)
- ✓ 5 poles
- ✓ IP 69K



TECHNICAL DATA

Jacket material	FPE + PTFE	Enclosure rating	IP69K (inserted and tightened)
Connector body material	Polypropylene - Black	Ambient temperature range	-70°C...+200°C (PTFE protection tube up to 260°C)
Coupling nuts material	Brass+nickel plated+ActivStone coating	Cable color	Grey
Rated voltage	max. 60V AC/DC	Shielded	Alum foil and copper braid
Rated current per contact	max. 4 A	Flexion	> 1 million flex cycles@20XOD
Wire structure	5 x 0.34 mm ²	Cable diameter	typ-8.8 mm

AVAILABLE TYPE

Part number	Part reference	Length	Type	Weight (typ.)
623-200-000	S12-5FFG-006-NPWN-12MG	0.6 m	Straight-Straight	82 g
623-200-001	S12-5FFG-010-NPWN-12MG	1 m	Straight-Straight	112 g
623-200-002	S12-5FFG-020-NPWN-12MG	2 m	Straight-Straight	190 g
623-200-003	S12-5FFG-050-NPWN-12MG	5 m	Straight-Straight	420 g
623-200-004	S12-5FFG-100-NPWN-12MG	10 m	Straight-Straight	810 g
623-200-005	S12-5FFW-006-NPWN-12MG	0.6 m	Right Angle - Straight	82 g
623-200-006	S12-5FFW-010-NPWN-12MG	1 m	Right Angle - Straight	112 g
623-200-007	S12-5FFW-020-NPWN-12MG	2 m	Right Angle - Straight	190 g
623-200-008	S12-5FFW-050-NPWN-12MG	5 m	Right Angle - Straight	420 g
623-200-009	S12-5FFW-100-NPWN-12MG	10 m	Right Angle - Straight	810 g

Note: additional suffix can appear to indicate a revision version or a special version.

Die Einhaltung der Personenschutzmaßnahmen obliegt dem Betreiber, der von uns gelieferten Produkte. Der Einsatz unserer Geräte in Anwendungen, bei welchen die Sicherheit von Personen gefährdet sein könnte, ist nur dann zulässig, wenn der Betreiber gesonderte geeignete und notwendige Maßnahmen für die Personen- und Maschinensicherheit einhält und vornimmt. Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten.
Für aktualisierte Version besuchen Sie regelmässig unsere Homepage.