

MQ15-X-Power St. 0° freies Ltg.-ende

PUR 4x1,5 sw UL/CSA+schleppk. 3m

Stecker gerade MQ15, 4-polig

ohne Kabeltülle

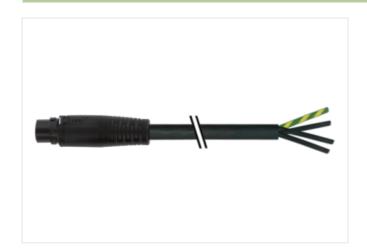
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

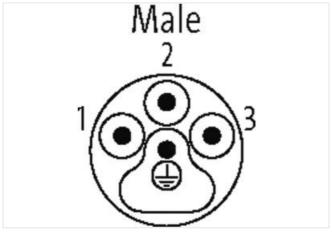
Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Link zum Produkt

Abbildungen







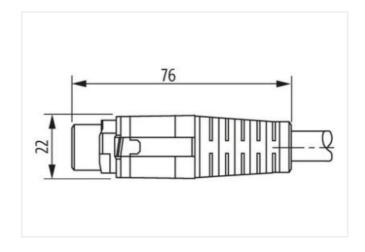


Abbildung stellvertretend

Kabellänge	3 m	
Seite 1		
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt	
Beschichtung Kontakt	versilbert	
Familie-Bauform	MQ15	
Material Kontakt	Kupferlegierung	
Polzahl	4	

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet. Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 21.05.2024



stay connected

Seite 2	
Abmantellänge	30 mm
Kaufmännische Daten	
	07070040
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0 ECLASS-9.0	27279218 27060327
ECLASS-9.0 ECLASS-10.1	27060327
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060317
ETIM-5.0	EC001855
GTIN S.O	4048879626552
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Elektrische Daten Versorgung	
	000 1/
Betriebsspannung AC max.	600 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	13 A
Diagnosen	
Statusanzeige LED	nein
Installation Anschluss	
Abmantellänge	30 mm
Steckzyklen min.	500
Installation Pin-Belegung	
Belegung	vollbelegt
	volibelegt
Geräteschutz Elektrisch	
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	l
Mechanische Daten Materialdaten	
Brennbarkeitsklasse Gehäuse (UL94)	НВ
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Kontaktträger	PA
Mechanische Daten Montagedaten	
Verriegelungsart	Bajonettverschluss
Umgebungseigenschaften Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	80 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
Installation Kabel	
	Page 1
Kabelkennung	P02
Mantelfarbe	schwarz
Adernanordnung Material Mantal	schwarz 1, schwarz 2, schwarz 3, grün-gelb
Material Mantel	PUR
Inhaltsstofffreiheit (Mantel)	halogenfrei, LABS-frei
Außendurchmesser (Mantel)	7,4 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	±5%
Material Aderisolation	TPE



Anzahl Adern	4
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	halogenfrei, LABS-frei
Leiter Querschnitt (Ader)	1,5 mm²
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
Nennspannung AC max.	1000 V
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	8 Ω/km @ 20 °C
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	4 kV
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	4 kV
Betriebstemperatur min. (fest)	-50 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	80 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-20 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	70 °C
Flammwidrigkeit	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen DIN EN 60811-404
Biegeradius (fest)	4 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	10 x Außendurchmesser
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	5 Mio.
Torsionsbeanspruchung	± 15 °/m