

MPP-CC-CRP-T1-2P-M-P-STR



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

Artikelnummer	09 51 122 0001
Beschreibung	MPP-CC-CRP-T1-2P-M-P-STR
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09511220001

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	HARTING Mini PushPull
Bezeichnung	HARTING T1 Industrial
Komponente	Steckverbinder-Sets

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	2
weitere Kontakte	+ Schirmung
Verriegelungsart	PushPull
Hinweise	Crimpkontakte bitte separat bestellen.

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,08 ... 0,32 mm ² flexibel
Leiterquerschnitt [AWG]	AWG 28/7 ... AWG 22/7 flexibel
Aderaußendurchmesser	≤2 mm
Bemessungsstrom	1,5 A
Bemessungsspannung	60 V DC
Übertragungseigenschaften	4 GHz



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Datenrate	10 Mbit/s
	100 Mbit/s
	1 Gbit/s
	2,5 Gbit/s
	5 Gbit/s
	10 Gbit/s
Durchgangswiderstand	≤20 mΩ
Schirmwiderstand	≤100 mΩ
Grenztemperatur	-40 ... +70 °C
Steckzyklen	≥750
Schutzart nach IEC 60529	IP65 / IP67
Kabeldurchmesser	4,5 ... 6 mm
Prüfspannung U _{DC}	1 kV (Kontakt-Kontakt)
	2,25 kV (Kontakt-Masse)

Materialeigenschaften

Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	vergoldet
Werkstoff Gehäuse	Polybutylenterephthalat (PBT) / PA66
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Dichtung	HNBR / NBR
Farbe Dichtung	schwarz
Werkstoff Verriegelung	Polybutylenterephthalat (PBT)
Werkstoff Adapter	Polyamid (PA)
Farbe Adapter	schwarz
Werkstoff Sicherheitsclip	Polybutylenterephthalat (PBT)
Farbe Sicherheitsclip	gelb
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform
ELV Status	konform
China RoHS	e
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	nicht enthalten
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Nickel



Pushing Performance
Since 1945

Materialeigenschaften

Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08) + A1 (2023-10)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 63171-6
--------	-------------

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	29,363 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140570672
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)
ETIM	EC002636
UNSPSC 24.0	39121408