

M23 09 Female -solder (termination)



Artikelnummer	09 15 109 2702
Beschreibung	M23 09 Female -solder (termination)
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09151092702

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

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Rundsteckverbinder M23
Bezeichnung	Signal
Komponente	Einsätze

Ausführung

Anschlussart	Lötanschluss
Geschlecht	Buchse
Kontaktanzahl	9
Anzahl Signalkontakte	8
Anzahl Spezialkontakte	1
Spezifikation der Spezialkontakte	Hilfskontakt

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	1 mm² max.
Bemessungsstrom (Signal)	8 A
Bemessungsspannung (Signal)	200 V
Bemessungsstoßspannung (Signal)	2,5 kV
Verschmutzungsgrad (Signal)	3
Bemessungsstrom Spezialkontakt	20 A
Bemessungsspannung Spezialkontakt	200 V
Bemessungsstoßspannung Spezialkontakt	2,5 kV
Verschmutzungsgrad Spezialkontakt	3

Seite 1 / 2 | Erstellungsdatum 2022-10-07 | Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog auszugsweise entnommen sind. Die vollständigen und jeweils aktuellen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Bitte beachten Sie ferner, dass der jeweilige Anwender insbesondere für die Validierung der Funktionalität, Konformität mit den geltenden Gesetzen und Richtlinien sowie die elektrische Sicherheit in der Applikation verantwortlich ist.



Technische Kennwerte

Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω
Grenztemperatur	-40 +125 °C
Steckzyklen	≥500

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polyamid (PA)
Farbe Einsatz	weiß
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	vergoldet
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahmen	6c.: Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei
ELV Status	konform mit Ausnahme
China RoHS	50
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	ja
REACH SVHC Stoffe	Blei
ECHA SCIP Nummer	052d6da0-30ef-44e8-bbe4-e75780521d22
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei

Normen und Zulassungen

UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076	
----------	-----------------------	--

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	5
Nettogewicht	8,6 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140163010
eCl@ss	27440223 Kontakteinsatz für Rundsteckverbinder