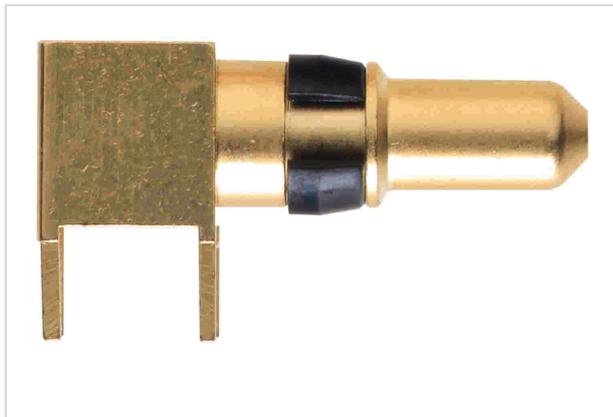


DIN-Signal high curr. m, 20A solder AU50



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

Artikelnummer	09 03 000 8104
Beschreibung	DIN-Signal high curr. m, 20A solder AU50
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09030008104

Bezeichnung

Kategorie	Kontakte
Baureihe	DIN 41612
Kontaktart	Einlötkontakt
Kontaktbeschreibung	gewinkelt
Kontakte für	DIN 41612 Bauform M DIN 41612 Bauform MH 21+5 DIN 41612 Bauform M 0+2

Ausführung

Geschlecht	Messerkontakt für Messerleisten
Fertigungsverfahren	gedrehte Kontakte

Technische Kennwerte

Betriebsstrom	≤20 A
Anforderungsstufe	AU 50 1 nach IEC 60603-2
Steckzyklen	≥500

Materialeigenschaften

Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Au über Ni steckseitig Edelmetall anschlussseitig
Schichtdicke	≥1,27 µm
Schichtdicke	≥50 µinch



Pushing Performance
Since 1945

Materialeigenschaften

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	ecef7555-f643-4ceb-a337-fc54762297f1
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel

Normen und Zulassungen

Normen	DIN 41626
--------	-----------

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	500
Nettogewicht	2,73 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85359000
GTIN	5713140004214
eCl@ss	27440204 Kontakt für Industriesteckverbinder



Pushing Performance
Since 1945

Derating Diagramm

Die Strombelastbarkeit von Steckverbindern wird durch die thermische Belastbarkeit der Werkstoffe der Kontaktelemente einschließlich Anschlüsse und der Isolierteile begrenzt. Die Derating-Kurve gilt daher für Ströme, die dauernd, nicht intermittierend, durch jedes Kontaktelement der Steckverbindung gleichzeitig fließen dürfen, ohne dass die obere zulässige Grenztemperatur überschritten wird.

Mess- und Prüfverfahren nach IEC 60512-5-2

