

# DIN-Signal high curr.FS40A for M-flat



Artikelnummer	09 03 000 6225
Beschreibung	DIN-Signal high curr.FS40A for M-flat
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09030006225

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

### Bezeichnung

Kategorie	Kontakte
Baureihe	DIN 41612
Kontaktart	Einlötkontakt
Kontaktbeschreibung	gerade
Kontakte für	DIN 41612 Bauform M-flat
	har-modular <sup>®</sup> M-Flat Modul, Feder, gerade

# Ausführung

Geschlecht	Federkontakt für Federleisten
Fertigungsverfahren	gedrehte Kontakte

#### Technische Kennwerte

Betriebsstrom	≤40 A
Anforderungsstufe	1
Steckzyklen	≥500

### Materialeigenschaften

Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Edelmetall über Ni steckseitig
RoHS	konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahmen	6c.: Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei
ELV Status	konform mit Ausnahme
China RoHS	50

Seite 1 / 3 | Erstellungsdatum 2022-08-06 | 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.



# Materialeigenschaften

REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	ja
REACH SVHC Stoffe	Blei
ECHA SCIP Nummer	339476a1-86ba-49e9-ab4b-cd336420d72a
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel

# Normen und Zulassungen

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

#### Kaufmännische Daten

Radinannische Baten	
Packungsgröße	100
Nettogewicht	1 g
Ursprungsland	Ungarn
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140004115
eCl@ss	27440204 Kontakt für Industriesteckverbinder



### **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

