Pushing Performance
Since 1945

M12 D-Coded gender changer



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

Artikelnummer	21 03 381 6401
Beschreibung	M12 D-Coded gender changer
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/21033816401

Bezeichnung

Kategorie	Zubehör
Baureihe	Rundsteckverbinder M12
Steckverbinder 1	M12 D-Kodierung Buchse 4-polig
Zubehörtyp	Gender Changer
Zubehörbeschreibung	Wanddurchführung

Ausführung

Geschlecht	Buchse
Kodierung	D-Kodierung

Technische Kennwerte

Bemessungsstrom	4 A
Bemessungsspannung	48 V AC 60 V DC
Übertragungseigenschaften	Kat. 5 Klasse D bis 100 MHz
Datenrate	10 Mbit/s 100 Mbit/s
Grenztemperatur	-40 ... +85 °C
Steckzyklen	≥100
Schutzart nach IEC 60529	IP65 / IP67 im gesteckten Zustand

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Liquid-crystal polymer (LCP)

HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Materialeigenschaften

Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Au über Ni steckseitig
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
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	0d7d3693-d625-47ab-934a-d241bf72c86e
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel Naphthalin
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-2-101
UL / CSA	UL 2238 CYJV2.E302521 CSA-C22.2 No. 182.3 CYJV8.E302521
PROFINET	ja

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	56 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85389099
GTIN	5713140138445
ETIM	EC002943
eCl@ss	27440292 Steckverbinderkomponente (Zubehör)

HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com