Pushing Performance
Since 1945

Adapter M12 RJ45 Cat 5a straight



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

Artikelnummer	21 03 381 2401
Beschreibung	Adapter M12 RJ45 Cat 5a straight
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/21033812401

Bezeichnung

Kategorie	Zubehör
Baureihe	Rundsteckverbinder M12 RJ45
Steckverbinder 1	Buchse 4-polig RJ45
Zubehörtyp	Adapter
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
Stärke der Einbauwand	2,1 ... 4,5 mm

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 Einsatz	Liquid-crystal polymer (LCP)
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
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-2-101
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
PROFINET	ja

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	44,058 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85389099
GTIN	5713140138148
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