

M12-PCB-THT-2PC-5P-ACOD-F-ANG-SHLD



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

Artikelnummer	21 43 321 4551
Beschreibung	M12-PCB-THT-2PC-5P-ACOD-F-ANG-SHLD
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/21433214551

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Rundsteckverbinder M12
Komponente	Leiterplattenadapter
Beschreibung	gewinkelt für Rückwandmontage

Ausführung

Anschlussart	Wellenlötanschluss
Geschlecht	Buchse
Schirmung	geschirmt
Kontaktanzahl	5
Kodierung	A-Kodierung
Verriegelungsart	Schraubverriegelung PushPull

Technische Kennwerte

Bemessungsstrom	4 A
Bemessungsspannung	60 V
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand	$>10^8 \Omega$
Anzugsdrehmoment	1 Nm Kontermutter
Grenztemperatur	-40 ... +85 °C
Steckzyklen	≥ 100

Technische Kennwerte

Schutzart nach IEC 60529 IP67 im gesteckten Zustand

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polyamid (PA)
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Au über Ni steckseitig
Werkstoff Gehäuse	Kupferzinklegierung
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
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-2-101
--------	-----------------

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	10
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140229051
ETIM	EC002637
eCl@ss	27460201 Leiterplattensteckverbinder (Platinenanschluss)