

M12-PFT-CRIMP-5P-ACOD-M/F-SHLD



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

Artikelnummer	21 43 320 1500
Beschreibung	M12-PFT-CRIMP-5P-ACOD-M/F-SHLD
HARTING eCatalogue	https://harting.com/21433201500

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Rundsteckverbinder M12
Komponente	Wanddurchführung

Ausführung

Geschlecht	Stift
	Buchse
Schirmung	ungeschirmt
Kontaktanzahl	5
Kodierung	A-Kodierung
Verriegelungsart	Schraubverriegelung

Technische Kennwerte

Bemessungsstrom	4 A
Bemessungsspannung	60 V AC/DC
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolationswiderstand	$>10^8 \Omega$
Durchgangswiderstand	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
Anzugsdrehmoment	6 Nm Metallgehäuse
Schlüsselweite	18
Grenztemperatur	-25 ... +85 °C



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Steckzyklen	≥100
Schutzart nach IEC 60529	IP65
	IP67
Isolierstoffgruppe	I (600 ≤ CTI)

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polyamid (PA)
Werkstoff Kontakte	Messing
Kontaktoberfläche	Au über Ni steckseitig
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
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
	Nickel

Normen und Zulassungen

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

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Ursprungsland	Tschechien
europäische Zolitarifnummer	85366990
GTIN	5713140227958
eCl@ss	27440103 Rundsteckverbinder, Einbau (mit Leitung)
UNSPSC 24.0	39121413