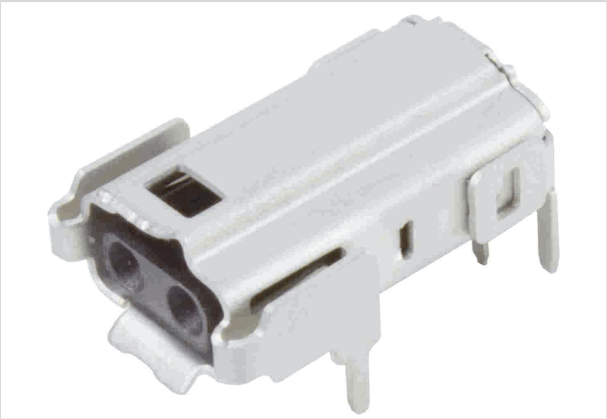
Pushing Performance
Since 1945

T1 Industrial Jack AH IP20



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

Artikelnummer	09 45 281 2810
Beschreibung	T1 Industrial Jack AH IP20
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09452812810

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	HARTING T1 Industrial
Komponente	Leiterplattensteckverbinder
Beschreibung	gewinkelt

Ausführung

Anschlussart	Reflowlötanschluss (THR)
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	2
weitere Kontakte	+ Schirmung
Lieferumfang	400 Stück auf Rolle

Technische Kennwerte

Bemessungsstrom	4 A
Bemessungsspannung	60 V DC
Übertragungseigenschaften	4 GHz
Datenrate	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1 Gbit/s 2,5 Gbit/s 5 Gbit/s 10 Gbit/s
Durchgangswiderstand	≤20 mΩ
Schirmwiderstand	≤100 mΩ
Grenztemperatur	-40 ... +85 °C

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

Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Steckzyklen	≥1.000
Schutzart nach IEC 60529	IP20
Prüfspannung U_{DC}	1 kV (Kontakt-Kontakt) 2,25 kV (Kontakt-Masse)
Moisture Sensitivity Level (MSL)	1 nach ECA/IPC/JEDEC J-STD-020D
Process Sensitivity Level (PSL)	R0 nach ECA/IPC/JEDEC J-STD-020D

Materialeigenschaften

RoHS	konform
ELV Status	konform
China RoHS	e
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	nicht enthalten
California Proposition 65 Stoffe	nicht enthalten

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 63171-6 IEEE 802.3bu (Fernspeisung mittels PoDL = Power over Data Line) IEEE 802.3cg (10BASE-T1) IEEE 802.3bw (100BASE-T1) IEEE 802.3bp (1000BASE-T1) IEEE 802.3ch (2.5GBASE-T1 / 5GBASE-T1 / 10GBASE-T1)

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	400
Nettogewicht	1,4 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140223516
eCl@ss	27460201 Leiterplattensteckverbinder (Platinenanschluss)

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