



Pushing Performance
Since 1945

har-flexicon TSPH-1 T32 OR 1000pcs/reel



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

Artikelnummer	14 01 010 0101 169
Beschreibung	har-flexicon TSPH-1 T32 OR 1000pcs/reel
HARTING eCatalogue	https://harting.com/14010100101169

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	har-flexicon®
Komponente	Printklemme

Ausführung

Anschlussart	Push-In-Federkraftanschluss Reflowlötanschluss (SMT)
Art der Verbindung	Leiterplatte zu Kabel
Kontaktanzahl	1
Lieferumfang	1000 Stück auf Rolle

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,2 ... 1,5 mm ²
Leiterquerschnitt [AWG]	AWG 24 ... AWG 16
Steckkontaktreihen	1
Bemessungsstrom	9 A
Verschmutzungsgrad	3
Übertragungseigenschaften	Kat. 6 _A Klasse E _A bis 500 MHz
Datenrate	10 Mbit/s
	100 Mbit/s
	1 Gbit/s
	10 Gbit/s
Abisolierlänge	7 mm
Grenztemperatur	-40 ... +105 °C



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Isolierstoffgruppe I (600 ≤ CTI)

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polyphthalamid (PPA)
Farbe Einsatz	orange
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung Federstahl
Kontaktoberfläche	Sn steckseitig Sn anschlussseitig
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
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
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08) + A1 (2023-10)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

Normen und Zulassungen

UL / CSA	UL 1059 XCFR2.E314677 CSA-C22.2 No. 158-10 XCFR8.E314677
PROFINET	ja

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1.000
Nettogewicht	1,14 g
Ursprungsland	China
europäische Zolldarifennummer	85366990
GTIN	5713140280038
eCl@ss	27460201 Leiterplattensteckverbinder (Platinenanschluss)
ETIM	EC002637
UNSPSC 24.0	39121415