

har-flexicon 3,50 TWIH-4 Profinet



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

Artikelnummer	14 03 041 4301 201
Beschreibung	har-flexicon 3,50 TWIH-4 Profinet
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/14030414301201

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	har-flexicon®
Komponente	Printklemme

Ausführung

Anschlussart	Schneidklemmanschluss Wellenlötanschluss
Art der Verbindung	Leiterplatte zu Kabel
Kontaktanzahl	4
Anwendungsgebiet	für Wellenlötprozesse

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,2 ... 0,34 mm ²
Leiterquerschnitt	AWG 24 ... AWG 22
Steckkontaktreihen	1
Raster, anschlussseitig	3,5 mm
Bemessungsstrom	2,5 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
Luftstrecke	2,3 mm



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Kriechstrecke	2,3 mm
Grenztemperatur	-40 ... +105 °C
Isolierstoffgruppe	I (600 ≤ CTI)

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	PA66
Farbe Einsatz	weiß
	blau
	gelb
	orange
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
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)
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	250
Nettogewicht	2,4 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140280069
ETIM	EC002637



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

eCl@ss

27460201 Leiterplattensteckverbinder (Platinenanschluss)