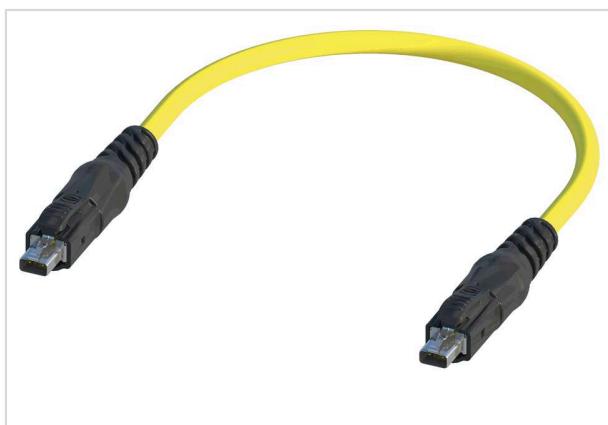


T1 SPE IP20 1x2xAWG22/7 PUR 20m



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

Bezeichnung

Kategorie	Systemverkabelung
Baureihe	HARTING T1 Industrial
Komponente	Kabelkonfektionen
Beschreibung	beidseitig konfektioniert
Steckverbinder 1	HARTING T1 Industrial umspritzt
Steckverbinder 2	HARTING T1 Industrial umspritzt
Kabeltyp	Kupferkabel (rund)
Kabelbeschreibung	halogenfrei ölbeständig flammenwidrig

Ausführung

Kabellänge	20 m
Anzahl der Adern	2
Adernaufbau	1x 2x AWG 22/7

Technische Kennwerte

Bemessungsstrom	4 A
Bemessungsspannung	60 V DC
Übertragungseigenschaften	600 MHz Bandbreite
Datenrate	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1 Gbit/s

Technische Kennwerte

Durchgangswiderstand	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
Schirmwiderstand	$\leq 100 \text{ m}\Omega$
Grenztemperatur	-40 ... +80 °C unbewegt -25 ... +80 °C bewegt
Steckzyklen	≥ 1.000
Schutzart nach IEC 60529	IP20
Prüfspannung U _{DC}	1 kV (Kontakt-Kontakt) 2,25 kV (Kontakt-Masse)

Materialeigenschaften

Werkstoff Kabel	PUR (Polyurethan)
Farbe Kabel	gelb
RoHS	konform
ELV Status	konform
China RoHS	e
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	ja
REACH SVHC Stoffe	Potassium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate
ECHA SCIP Nummer	69a540f5-7b39-4e74-832e-14618bec5629
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Nickel

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) IEC 60332-1-2 Flammenwidrigkeit EN 60811-404 Ölbeständigkeit
--------	--

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Ursprungsland	Lettland
europäische Zolltarifnummer	85444290
GTIN	5713140247048

Seite 2 / 3 | Erstellungsdatum 2023-12-05 | Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog auszugsweise entnommen sind. Die vollständigen und jeweils aktuellen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Bitte beachten Sie ferner, dass der jeweilige Anwender insbesondere für die Validierung der Funktionalität, Konformität mit den geltenden Gesetzen und Richtlinien sowie die elektrische Sicherheit in der Applikation verantwortlich ist.

HARTING Customised Solutions GmbH & Co. KG | In der Tütenbeke 22 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-0 | info@HARTING.com | www.HARTING.com

Kaufmännische Daten

ETIM	EC002599
eCl@ss	27060390 Konfektioniertes Datenkabel (nicht spezifiziert)