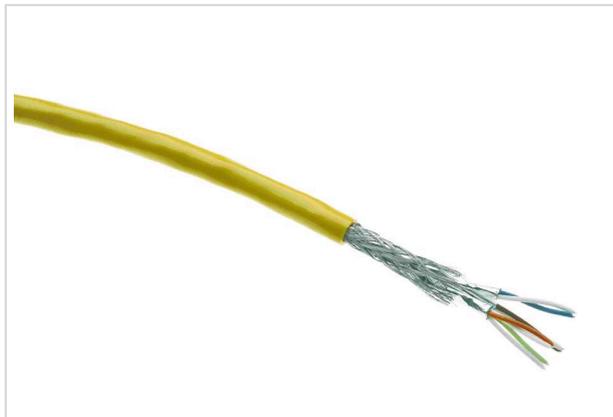


HARTING IE Cat.6A 4x2xAWG26/7 PVC, 20m



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

Artikelnummer	09 45 600 0532
Beschreibung	HARTING IE Cat.6A 4x2xAWG26/7 PVC, 20m
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09456000532

Bezeichnung

Kategorie	Systemverkabelung
Komponente	Rohkabel
Beschreibung	nicht konfektioniert
Kabeltyp	Kupferkabel (rund)
Kabelbeschreibung	flammenwidrig UV-Beständigkeit
Kabelbedruckung	HARTING INDUSTRIAL CABLE CAT 6A PVC S/FTP 4x2xAWG26/7 E333435 "UR-Logo" AWM STYLE 20276 80°C 30V 09456000500020X "meter marking" "Charge Number" "HARTING LOGO"

Ausführung

Kabellänge	20 m
Anzahl der Adern	8
Adernaufbau	4x 2x AWG 26/7

Technische Kennwerte

Bemessungsspannung	100 V
Übertragungseigenschaften	Kat. 6 _A Klasse E _A bis 500 MHz
Datenrate	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1 Gbit/s 2,5 Gbit/s 5 Gbit/s 10 Gbit/s
Schleifenwiderstand	≤290 Ω/km
Grenztemperatur	-20 ... +80 °C



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Kabeldurchmesser	6,3 ... 6,9 mm
Minimaler Biegeradius	10x Kabeldurchmesser (wiederholtes Biegen) 5x Kabeldurchmesser (einmaliges Biegen)
Prüfspannung U_{eff}	0,7 kV Ader / Ader / Schirm
Leiterwiderstand @ 20 °C	$\leq 290 \Omega/\text{km}$
Isolationswiderstand @ 20 °C	$\geq 500 \text{ M}\Omega \times \text{km}$
Signallaufzeit @ 20 °C	$\leq 5,13 \text{ ns/m}$
Wellenwiderstand @ 100 MHz	$100 \Omega \pm 5 \%$

Materialeigenschaften

Werkstoff Kabel	PVC
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	nicht enthalten
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Antimontrioxid

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61156-6 EN 13602 IEC 60332-1-2 Flammenwidrigkeit UL style 20276 (80°C / 30 V) UN/ECE-R 118 Brandschutz für Fahrzeuge
--------	--

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	1.023 g
Nettogewicht	47 g/m
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85444290
GTIN	5713140062139
ETIM	EC003249



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

eCl@ss

27061801 Daten- und Kommunikationskabel (Kupfer)
