

# HARTING IE Cat.6A 4x2xAWG26/7 PUR, 100m



Artikelnummer	09 45 600 0600
Beschreibung	HARTING IE Cat.6A 4x2xAWG26/7 PUR, 100m
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09456000600

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

## Bezeichnung

Kategorie	Systemverkabelung
Komponente	Rohkabel
Beschreibung	nicht konfektioniert
Kabeltyp	Kupferkabel (rund)

# Ausführung

Kabellänge	100 m
Anzahl der Adern	8
Adernaufbau	4x 2x AWG 26/7

### Technische Kennwerte

Übertragungseigenschaften	Kat. 6 <sub>A</sub> Klasse E <sub>A</sub> bis 500 MHz
Datenrate	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1 Gbit/s 2,5 Gbit/s 5 Gbit/s 10 Gbit/s
Grenztemperatur	-40 +80 °C unbewegt -40 +80 °C bewegt
Minimaler Biegeradius	10x Kabeldurchmesser (wiederholtes Biegen) 5x Kabeldurchmesser (einmaliges Biegen)
Leiterwiderstand @ 20 °C	≤290 Ω/km
Isolationswiderstand @ 20 °C	≥500 MΩ x km
Signallaufzeit @ 20 °C	≤5,13 ns/m

Seite 1 / 2 | Erstellungsdatum 2024-02-10 | 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.



#### Technische Kennwerte

# Materialeigenschaften

Werkstoff Kabel	PUR (Polyurethan)
Farbe Kabel	gelb
RoHS	konform
ELV Status	konform
China RoHS	е
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 UN/ECE-R 118 Brandschutz für Fahrzeuge	
---	--

## Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	4.660 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85444995
GTIN	5713140062153
ETIM	EC003249
eCl@ss	27061801 Daten- und Kommunikationskabel (Kupfer)