



Pushing Performance  
Since 1945

# M12 D-coded Cable Assembly 30m



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

|                    |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 21 33 232 3401 300                                                                  |
| Beschreibung       | M12 D-coded Cable Assembly 30m                                                      |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/21332323401300">https://harting.com/21332323401300</a> |

## Bezeichnung

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| Kategorie         | Systemverkabelung         |
| Baureihe          | Rundsteckverbinder M12    |
| Bezeichnung       | PushPull                  |
| Komponente        | Kabelkonfektionen         |
| Beschreibung      | beidseitig konfektioniert |
| Steckverbinder 1  | M12 D-Kodierung           |
|                   | Stift gerade              |
|                   | PushPull                  |
|                   | Press&Go                  |
| Steckverbinder 2  | M12 D-Kodierung           |
|                   | Stift gerade              |
|                   | PushPull                  |
|                   | Press&Go                  |
| Kabeltyp          | Kupferkabel (rund)        |
| Kabelbeschreibung | bahnthauglich             |

## Ausführung

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Kabellänge       | 30 m        |
| Anzahl der Adern | 4           |
| Adernaufbau      | 4x AWG 22/7 |
| Schirmung        | geschirmt   |
| Kodierung        | D-Kodierung |

## Technische Kennwerte

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Übertragungseigenschaften | Kat. 5 Klasse D bis 100 MHz |
|---------------------------|-----------------------------|



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Technische Kennwerte

|                       |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
| Datenrate             | 10 Mbit/s                                 |
|                       | 100 Mbit/s                                |
| Grenztemperatur       | -40 ... +85 °C unbewegt                   |
| Kabeldurchmesser      | 6,6 mm ± 0,2 mm                           |
| Minimaler Biegeradius | 6x Kabeldurchmesser (wiederholtes Biegen) |
|                       | 5x Kabeldurchmesser (einmaliges Biegen)   |
| Impedanz              | 100 Ω ±5 %                                |

## Materialeigenschaften

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Werkstoff Kabel | Elastomer |
| Farbe Kabel     | schwarz   |

## Normen und Zulassungen

|        |            |
|--------|------------|
| Normen | EN 45545-1 |
|        | EN 45545-2 |
|        | EN 45545-5 |

## Kaufmännische Daten

|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Packungsgröße               | 1                                                         |
| Ursprungsland               | Rumänien                                                  |
| europäische Zolltarifnummer | 85444290                                                  |
| GTIN                        | 5713140248038                                             |
| eCl@ss                      | 27060390 Konfektioniertes Datenkabel (nicht spezifiziert) |
| ETIM                        | EC002599                                                  |
| UNSPSC 24.0                 | 26121600                                                  |