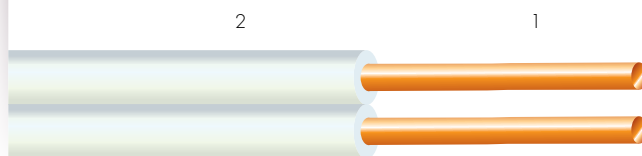


# PLASTHERM® HP-U

## 2-Adriges Flachkabel reduzierte Isolierung

**-20 °C bis +80 °C**



- 1 • Starre Seele aus blankem Kupfer.
- 2 • Isolierung: PVC.

### Anwendungen

- Innenverdrahtung von Elektro-, Elektronik-, Audio- und Videogeräte.

### Optionen

- Seele aus verzinnem Kupfer.
- Andere Nennquerschnitte: bei uns anfragen.
- Kennzeichnung durch farbige Längsmarkierung an einer der beiden Adern: bei uns anfrage.

### Eigenschaften Allgemein

- Temperatur im Dauerbetrieb: -20 °C bis +80°C.
- geringe Maße.
- Adern lassen sich leicht Abisolieren und trennen.

### Elektrisch

- Nennspannung: 400V.
- Prüfspannung: 4000V.

### Standardausführungen

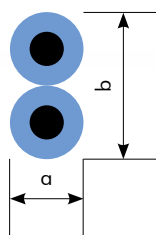
- Alle Farben, einschließlich zweifarbig

#### STARRE SEELE

Nennquerschnitt (mm <sup>2</sup> )	Nenaufbau	Max. längenbezogener Widerstand bei 20 °C (Ω/km) (Seele aus blankem Kupfer)
2 x 0.20	1 x 0.50	93.1
2 x 0.28	1 x 0.60	64.7
2 x 0.38	1 x 0.70	36.0
2 x 1.00	1 x 1.13	18.1

#### ISOLIERTES KABEL

externe Nennmaße (mm)		Ungefähres Längengewicht (kg/km)
a	b	
1.2	2.7	6
1.4	3.0	8.5
1.75	4.0	12
2.4	5.1	28



Ansprechpartner für dieses Produkt:

OMERIN division Berne   
La Forie - F 63600 Ambert  
Tel. (33) 04 73 82 03 81 - Fax (33) 04 73 82 18 69  
berne@omerin.com

[www.omerin.com](http://www.omerin.com)

**omerin**  
LES CABLES DE L'EXTREME

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen sind Richtwerte und können ohne Vorankündigung geändert werden. Die Installationsbedingungen, die Verdrahtung, die elektrischen Bedingungen und die Kabelumgebung können in unseren Studien nicht vollständig berücksichtigt werden. Die Firma OMERIN ist in keinem Fall verantwortlich oder haftbar für indirekte Schäden oder Folgeschäden, insbesondere im Falle von Verkabelungen die nicht in Übereinstimmung mit den Regeln und Normen durchgeführt wurden. Zur optimalen Nutzung der von uns hergestellten Kabel empfehlen wir praktische Erprobungen. Zu diesem Zweck steht Ihnen unser Vertrieb zur Verfügung für die eventuelle Lieferung von Mustern und / oder für die Bedingungen einer vollständigen Untersuchung in unseren Laboratorien.  
© Eingetragene Marke der OMERIN-Gruppe. Zeichnungen und Fotos sind nicht verbindlich. Vervielfältigung ohne die vorherige Genehmigung durch OMERIN nicht gestattet.