



# HOWAG Kabel AG setzt dem «Wirr-Warr» ein Ende!

Die Lösung:

## Multidatenkabel

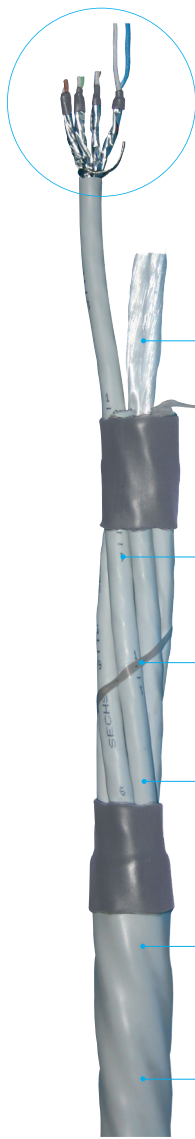
Einfache Montage in Rohren, Hohl-  
böden und Steigzonen.  
Schneller Ein- und Nachzug  
sowie einfache  
Bündelung  
der Kabel.



**HOWAG**

HOWAG Kabel AG  
Silostrasse 1  
CH-5606 Dintikon  
Telefon 056 676 76 76  
Fax 056 676 76 77  
kabel@howag.ch  
www.howag.ch

# Das sensationelle Multidatenkabel



S/FTP Einzelkabelaufbau, Cat. 6a

Beilaufl für zugentlastetes Ein- und Nachziehen des Kabels

Einzelkabel beschriftet in Wort und Zahl

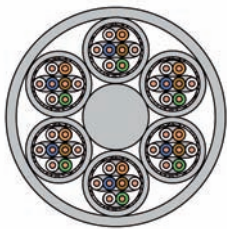
zusätzlicher Umlauf für die einfache Kabelabmantelung

LSHF Schutzmantel flammwidrig

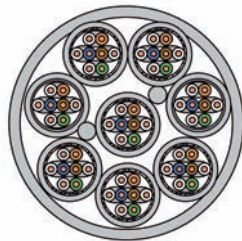
LSHF Aussenmantel flammwidrig

Beschriftung des Aussenmantels nach Kundenwunsch

## Kabelaufbau



6-fach



8-fach

Verlangen Sie das ausführliche Datenblatt!

Leiter	Cu-Draht, blank Ø 0,56 mm (AWG 23)
Isolierung	Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,35 mm
Verseilung	2 Adern zum Paar
Paarabschirmung	Aluminium-beschichtete Kunststoff-Verbundfolie
Verseilung zur Seele	4 Paare (PiMF) zur Seele
Gesamtabschirmung	Cu-Geflecht verzinkt, 35% optische Bedeckung
Schutzmantel	LSHF grau RAL 7035
Verseilung (6x)	0+6: (6 Elemente zur Kabelseele), Füller in der Mitte
Verseilung (8x)	1+7: In der Mitte 1 Element, darum weitere 7 Elemente verseilt zur Kabelseele), Füller in den Lücken
Außenmantel	LSHF, grau RAL 7035
Aufdruck (Kabeltyp 6x4P)	HOWAG Kabel AG - S/FTP Cat. 6a 6x4P AWG23 IEC 61156-5 LSOH <Chargennummer> <Metermarkierung>
Aufdruck (Kabeltyp 8x4P)	HOWAG Kabel AG - S/FTP Cat. 6a 8x4P AWG23 IEC 61156-5 LSOH <Chargennummer> <Metermarkierung>