

# DATENBLATT

## DATASHEET

### Bezeichnung [description]:

FLRY-A 0,35qmm

**MEDI-ArtNr. [PART-No.]:** 404035


Abbildung ähnlich

### Aufbaubeschreibung [construction]:

Leiter [conductor]:	Kupfer blank nach EN 13602 [bare copper acc. to EN 13602]
Leiterquerschnitt nach ISO 6722 [wire size acc. to ISO 6722]:	0,35 mm <sup>2</sup>
Leiteraufbau nach ISO 6722 [construction acc. to ISO 6722]:	7x0,25mm - Typ A
Aderanzahl [number of cores]:	1
Aderisolation [core insulation]:	PVC gemäß ISO 6722 Klasse C [PVC acc. to ISO 6722 Class C]
Aderfarbe [core colour]:	optional [optional]
Shorehärte [shore hardness]:	A 90 ±3
Wandstärke [wall thickness]:	nom. 0,25mm
Aderdurchmesser [outer diameter]:	max. 1,30mm nach [acc. to] ISO 6722

### Elektrische und mechanische Werte [electrical and mechanical values]:

Prüfspannung [testing voltage]:	1000V AC
Betriebsspannung [voltage rating]:	60V DC
Isolationswiderstand [insulation resistance]:	min. 10 MOhm x km bei [at] 70°C
Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 52,00 Ohm/km bei [at] 20°C
Temperaturbereich statisch [temperature range static]:	-40 bis [to] +105°C (3000h - ISO 6722)

### Eigenschaften [properties]:


Öl- und Treibstoffbeständigkeit nach ISO 6722 [resistant to oil and fuel acc. to ISO 6722] Temperaturklasse nach ISO 6722: B-100°C [temperature class: B-100°C acc. to ISO 6722] flammwidrig gemäß ISO 6722 [flame retardant acc. to ISO 6722] selbstverlöschend [self-extinguishing]
--

### Zulassungen [approbations]:

Norm:	in Anlehnung an ISO 6722
-------	--------------------------

### Erweiterte Daten [expand data]:

Schlaglänge <27mm nach LV 112-1
twist pitch <27mm acc. LV 112-1

<b>RoHS</b>	<b>REACH</b> Ready		 MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47 DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de
930749	Artikel:	Stand:	
Seite/Page: 1 von/of 1	404035 FLRY-A 0,35qmm	2021-11-08 14:52:18 Rudolf Ramisch	