

Bezeichnung [description]:
FLRY-B 6,00mm²

MEDI-ArtNr. [PART-No.]: 404600



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]:	6,00 mm ²
Leiteraufbau nach ISO 6722 [construction acc. to ISO 6722]:	84x0,30mm - Typ B
Aderanzahl [number of cores]:	1
Aderisolation [core insulation]:	PVC gemäß ISO 6722 Klasse B [PVC acc. to ISO 6722 Class B]
Aderfarbe [core colour]:	einfarbig oder zweifarbig mit Längsstreifen [unicolour or bicolour with stripe]
Wandstärke [wall thickness]:	nom. 0,40mm
Aderdurchmesser [outer diameter]:	max. 4,30mm nach [acc. to] ISO 6722

Elektrische und mechanische Werte [electrical and mechanical values]:

Prüfspannung [testing voltage]:	1000V AC
Durchschlagspannung [breakdown voltage]:	5000V C
Betriebsspannung [voltage rating]:	60V DC
Isolationswiderstand [insulation resistance]:	min. 10 MOhm x km bei [at] 70°C
Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 3,1000 Ohm/km bei [at] 20°C
Temperaturbereich statisch [temperature range static]:	-40 bis [to] +100°C (3000h - ISO 6722)
Temperaturbereich dynamisch [temperature range dynamic]:	-40 bis [to] +100°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] selbstverlöschend [self-extinguishing] UN/ECE R118 geprüft [UN/ECE R118 proved]

Kennzeichnung/Bedruckung [marking]:

Prägung [embossing]

Zulassungen [approbations]:

Norm:	ISO 6722
-------	----------

RoHS	REACH Ready		 MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47 DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de
790772	Artikel:	Stand:	
Seite/Page: 1 von/of 1	404600 FLRY-B 6,00mm ²	2022-08-09 14:14:00 Rudolf Ramisch	