

FLRY-A

Single-conductor cables designed for low voltage electric installations in vehicles.

FLRY-A - automotive low voltage cable (FL) with reduced insulation thickness (R) made of PVC (Y) and regularly stranded conductor (A)



Technical data

Conductor:

Copper, multi wire, flexible

Insulation:

PVC

Working temperature:

-40°C ÷ 105°C

Norms / Specifications

Standard: ISO 6722-1; DIN 72551-6; ECE-R 118

Cables conform to the requirements of REACH Regulation and RoHS Directive.

Technical Characteristics

Nominal cross-section	Conductor structure		Resistance at 20°C	Wall insulation thickness	Outer diameter of cable	
	Number of wires	Single wire diameter			(min.)	(max.)
mm ²		(max.) mm	(max.) mΩ/m	(nom.) mm	mm	
0,22	7	0,21	84,8	0,25	1,10	1,20
0,35	7	0,27	54,4	0,25	1,20	1,40
0,50	19	0,19	37,1	0,28	1,40	1,60
0,75	19	0,24	24,7	0,30	1,70	1,90
1,0	19	0,27	18,5	0,30	1,90	2,10
1,50	19	0,33	12,7	0,30	2,20	2,40
2,5	19	0,41	7,6	0,35	2,70	3,00

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [BQ Cable manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[50046](#) [50075](#) [50086](#) [50087](#) [50088](#) [50089](#) [50272](#) [50413](#) [50423](#) [AK674](#) [AK674 1M](#) [BQC-2RP2RP-0150](#) [BQC-2RP2RP-0250](#) [BQC-2RP2RP-0500](#) [BQC-2RP2RP-1000](#) [BQC-2RP2RS-0500](#) [BQC-JPS2RP-0020](#) [BQC-JPS2RP-0120](#) [BQC-JPS2RP-0300](#) [BQC-JPS2RP-0500](#) [BQC-JPS2RP-1000](#) [BQC-JPS2RP-1500](#) [BQC-USB2AA/2](#) [BQC-USB2AA/3](#) [BQC-USB2AA/5](#) [BQC-USB2AAF/2](#) [BQC-USB2AB/2](#) [BQC-USB2AB/5](#) [C-09G25W/0.25-P](#) [C-15GW/1.8](#) [C-15GW/3](#) [C-15WWHD/1.8](#) [C-15WWHD/3](#) [C-9GGNM/1.8](#) [CAB-09GG/10](#) [CAB-09GG/2](#) [CAB-09GG/3](#) [CAB-09GW/10](#) [CAB-09GW/2](#) [CAB-09GW/2-S](#) [CAB-09GW/5](#) [CAB-09WW/2](#) [CAB-09WW/3](#) [CAB253MO](#) [CAB-25GW/2](#) [CAB455MO](#) [CAB-DC1](#) [CAB-DC2](#) [CAB-DC3](#) [CABLE-121](#)