

LiY-Z 2X1,5 BKDB 49900183DE
gültig ab: 15. Mai 2012**Beschreibung**

PVC-isolierte Zwillingslitze, flexibel bei geringer mechanischer Beanspruchung. Zwei Adern flach nebeneinander und durch die Isolierhülle miteinander verbunden. Geeignet zum Anschluss von Lautsprechern bei geschützter Verlegung, sowie interner Verdrahtung von Elektrogeräten.

AUFBAU

Normbezeichnung	(N)YFAZ in Anlehnung an VDE 0250 Teil 102
Leiter	Kupferlitze 30 x 0,25 mm blank
Leiterquerschnitt	2 x 1,50 mm ²
Aderisolation	PVC-Mischung 70°C weich, nach VDE 0207
Aderkennzeichnung	schwarz
Ader-Ø	~2,90 mm
Außen-Ø	~2,90 x 5,90 mm

Elektrische Eigenschaften

Leiterwiderstand	max. 19,5 Ohm/km
Prüfspannung	2500 V
Betriebsspitzenspannung	900 V _S

Mechanische Eigenschaften

Temperaturbereich unbewegt	-20° bis +70°C
bewegt	-5° bis +70°C
Halogenfrei	nein
RoHS-konform	ja