

Schaltlitzen, PVC

für lötfreie Verbindungen, z.B. Termi-Point

Insulated stranded wires, PVC

for solderless connections, e.g. Termi-Point

**Leiterquerschnitt AWG24 – AWG20****Size of the conductor AWG24 –AWG20****Verwendung**

Für alle Anwendungen in denen Verbindungen durch Termi-Point- oder Schneid-Klemm-Technik hergestellt werden oder nach AWG aufgebaute Querschnitte verlangt werden.

For use in

For use in all kinds of applications with Termi-Point- or IDC connection or where conductors acc. to AWG standard are mandatory.

Aufbau

- Leiter: - verzinnete Litzen nach AWG
- Isolierung: - halbhartes, durchgefärbtes Spezial-PVC (≥ 95 Shore A)
- hohe Kerbfestigkeit, geringe Schrumpfung, hohe Zugfestigkeit
- TSR**
- höhere Wandstärke für größere Betriebsspannung

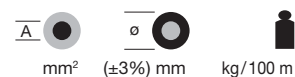
Construction

- Conductor: - tinned stranded copper wire acc. to AWG
- Insulation: - coloured semi-rigid special PVC (≥ 95 Shore A)
- high notch-rupture strength, high tensile strength, low shrinkage
- TSR**
- higher insulation thickness for higher operating and test voltage

Technische Daten	MSR	TSR	technical data
Betriebsspannung	300 V	600 V	operating voltage
Prüfspannung	1500 V	2000 V	test voltage
Betriebstemperatur			temperature rating
in Ruhe	-40 ...+90°C		static installation
in Bewegung	-20 ...+90°C		dynamic installation

Nähere Angaben zum Aufbau nach AWG sowie die für die jeweiligen Querschnitte gültigen Werte für Leiterwiderstand und Strombelastbarkeit finden Sie im Kapitel technische Informationen.

Detailed specifications regarding AWG stranding as well as technical information like current ratings or conductor resistance can be found in the chapter technical informations.



Nettopreise inkl. Kupfer
net prices incl. copper
[EURO / 100 m]

Bestellbez.
Farben s. unten
Order no.
Colour s. below

100 - 400 m ≥ 500 m

Typ M

AWG22/7	0,34	1,05	0,40	18,00	11,30	MSR-22-730 + ^a
---------	------	------	------	-------	-------	---------------------------

Typ T

AWG24/7	0,22	1,15	0,40	17,80	10,45	TSR-24-732 + ^a
AWG20/7	0,56	1,45	0,70	21,60	12,65	TSR-20-728 + ^a

Farben ^a

ge rt gn br sw bl ws gr vio or

Colours ^a

ye rd gn bn bk bu wh gy vt or

Aufmachung / Mindestbestellmenge

- Spulen zu je 500 m oder Ringe zu je 200 m / 100 m
- kurze Muster (20 cm) kostenlos

Make up / Minimum order quantity

- spools of 500 m or coils of 200 m / 100 m
- short samples (20 cm) free of charge