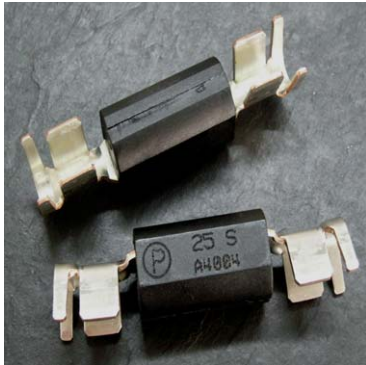


BF-Inline Sicherungen für Nennspannungen bis 32 V / BF-Inline Fuses for rated voltage up to 32 V / BF-Inline Fusibles pour tension nom. jusqu'à 32 V



Gehäuse / Housing / Corps:
aus Thermoplast / out of thermoplastic / de matière thermoplastique
wärmeformbeständig / heat-resistant / résistante à la chaleur

Anschlüsse / Connections / Connexions:
Crimp, Kupferlegierung, verzinkt / Crimp, Copper alloy, tinned / Crimp, alliage cuivreux, étamé

Farbe / Colour / Couleur:
schwarz / black / noir

Schaltvermögen / Breaking capacity / Pouvoir de coupure: 2,000 A, 32V, DC

Verpackungseinheit / Packaging unit / Emballage: 300 Stück / pieces / pièces

Achtung: 1.00 bedeutet die Nummer "Eins" mit zwei Dezimalstellen, 1.000 bedeutet die Nummer "Eintausend" / Note: 1.00 means the number "one" with two decimal places, 1.000 means the number "one thousand" / Attention: 1.00 signifie le numero "un" avec deux decimales, 1.000 signifie le numero "mille"

Artikel-Nr. Article-No. Réf. d' article	Leitungsquerschnitt. Cable cross section Section de fil	Leitungstyp Cable type Type de fil	Nennstrom Rated current Intensité nom. I_N / I_{rat}	Kaltwiderstand Cold resistance Res. à froid R_k	Spannungsfall Voltage drop Chute de tension U_D	Schmelzintegral Melting integral Intégral de Joule I^2t
153.1002	10mm ²	FLY - ISO 6722 B	100 A	0.42 mΩ	60 mV	26,000 A ² s
153.1012	10mm ²	FL2G - ISO 6722 F/G	125 A	0.32 mΩ	70 mV	86,000 A ² s
153.1602	16mm ²	FLY - ISO 6722 B		approval in process	approval in process	approval in process
153.1612	16mm ²	FL2G - ISO 6722 F/G	170 A	0.22 mΩ	60 mV	250,000 A ² s
153.2502	25mm ²	FLY - ISO 6722 B		approval in process	approval in process	approval in process
153.2512	25mm ²	FL2G - ISO 6722 F/G		approval in process	approval in process	approval in process
153.3502	35mm ²	FLY - ISO 6722 B		approval in process	approval in process	approval in process
153.3512	35mm ²	FL2G - ISO 6722 F/G		approval in process	approval in process	approval in process

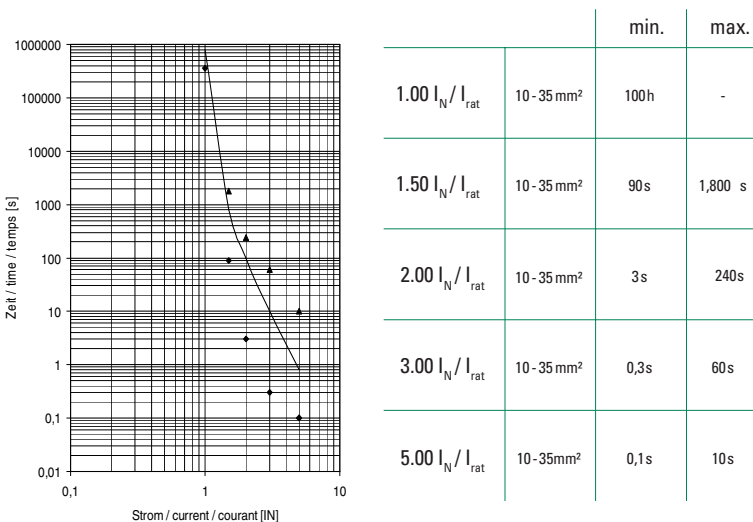
Einbauhinweise / Assembly notes:

Die in die Leitung integrierte Sicherung ist mit einem selbstklebenden Schrumpfschlauch zu isolieren. Die Leitungen sind an beiden Seiten der Sicherungen zu fixieren um Leitungskräfte abzufangen. / The wire integrated fuse has to be insulated by using a self-adhesive shrinking tube. The wire has to be fixed on both sides of the fuse to minimize the wire forces.

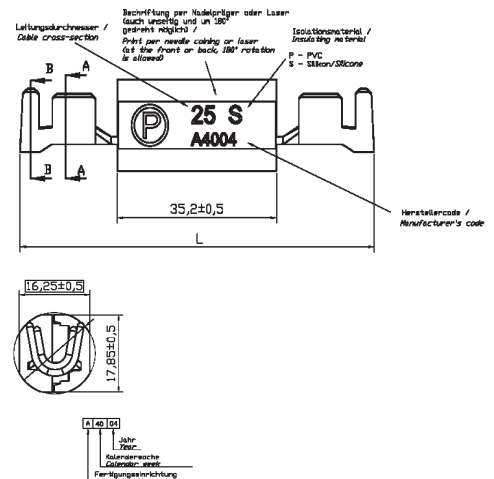
Empfohlener Schrumpfschlauch / Recommended shrinking tube:

DERAY(R)-IAKT 4:1, 24mm

Schmelzeit-Grenzwerte / Pre-arcing time - limits / Temps de fusion limits



Maße in mm / Dimensions in mm / Dimensions en mm



$F_1 = 1.25$ (max. Dauerstrom / max. operating current / max. courant permanent: $0.8 \times I_{rat}$ bei / at / à 23°C)