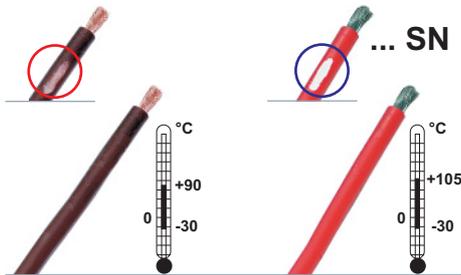


TPE-isolierte Litzenleitungen

TPE Insulated Multistrand Wires

Câbles multi-brins à isolation en TPE

Flexiplast-2V



Hoch flexible Litzenleitungen mit verstärkter, zweischichtiger Isolierung für höchste Sicherheit (innen natur, aussen gefärbt). Beschädigungen der äusseren Isolierschicht sind durch die abweichende Färbung der darunter liegenden Schicht leichter erkennbar. Typen ... SN mit verzinnnten Drähtchen für den Einsatz bei Temperaturen bis +105°C (dampfsterilisierbar).

Highly flexible stranded wire with reinforced, double-layer insulation for the highest safety (inside natural, outside coloured). Damage to the outer layer of insulation can be more easily recognised due to the different colour of the underlying layer. Types ... SN with tinned wire strands for use at temperatures up to 105°C (steam sterilization).

Câble très souple, à isolation renforcée, bicouche pour une sécurité optimale (intérieur naturel, extérieur de couleur). L'endommagement de l'isolation peut être identifié plus aisément en raison de la différence de couleur de la couche interne. Modèles ... SN avec des brins étamés pour une utilisation à des températures jusqu'à +105°C (stérilisation à la vapeur).

Typische Anwendung

Handgehaltene Messleitungen bei höchsten Sicherheitsanforderungen und hoher thermischer Belastung.

Typical Application

Hand-held test leads for maximum safety requirements and high thermal stress.

Applications

Cordons de mesure à prendre en main, offrant un niveau de sécurité optimal et répondant à de fortes contraintes thermiques.

Typ Type Type	Bestellnummer Order number Numéro de commande	Nennquerschnitt Nominal cross section Section nominale	Litzenaufbau Strand design Composition de l'âme	Leitungsgewicht Weight of cable Masse du câble	Leiterdurchmesser Conductor diameter Diamètre sur âme	Isolierwandstärke Thickness insulation wall Épaisseur d'isolation	Aussendurchmesser Outer diameter Diamètre sur isolant	Bemessungsspannung Rated voltage Tension assignée	Prüfspannung Test voltage Tension d'essai	Bemessungsstrom Rated current Intensité assignée	Prüfzeichen Certification marks Certification	*Standard-Farben *Standard colours *Couleurs standard
TPE		mm <sup>2</sup>	n x Ø mm	kg/km	mm	mm	mm	V	V <sub>AC</sub>	A		

PLAST-2V ...

PLAST-2V 0,25	60.7240-□*	0,25	66 x 0,07	4,9	0,65	0,65	2,0	1000	6000	6		21 22 23 24 25 26 27 29
PLAST-2V 0,50	60.7245-□*	0,50	129 x 0,07	7,8	0,90	0,70	2,3	1000	6000	10		21 22 23 24 25 26 27 29
PLAST-2V 0,75	60.7250-□*	0,75	196 x 0,07	15	1,25	1,1	3,5	1000	6000	15		21 22 23 24 25 26 27 29
PLAST-2V 1,0	60.7255-□*	1,0	259 x 0,07	19	1,4	1,25	3,9	1000	6000	19		21 22 23 24 25 26 27 29
PLAST-2V 2,0	60.7265-□*	2,0	525 x 0,07	27	2,0	0,95	3,9	1000	6000	30		21 22 23 24 25 26 27 29
PLAST-2V 2,5	60.7270-□*	2,5	651 x 0,07	34	2,4	1,0	4,4	1000	6000	32		21 22 23 24 25 26 27 29

PLAST-2V ... SN

PLAST-2V 0,50 SN	60.7773-□*	0,50	129 x 0,07	8,6	0,90	0,70	2,3	1000	6000	10	UL <sup>1)</sup>	21 22 23 24 25
PLAST-2V 0,75 SN	60.7774-□*	0,75	196 x 0,07	17	1,25	1,1	3,5	1000	6000	15	UL <sup>1)</sup>	21 22 23 24 25
PLAST-2V 1,0 SN	60.7775-□*	1,0	259 x 0,07	21	1,4	1,25	3,9	1000	6000	19	UL <sup>1)</sup>	21 22 23 24 25
PLAST-2V 2,0 SN	60.7777-□*	2,0	525 x 0,07	29	2,0	0,95	3,9	1000	6000	30	UL <sup>1)</sup>	21 22 23 24 25
PLAST-2V 2,5 SN	60.7778-□*	2,5	651 x 0,07	36	2,4	1,0	4,4	1000	6000	32	UL <sup>1)</sup>	21 22 23 24 25

1) UL recognized: File E120880, AWM 10880  
Use: Special Test Lead up to +105°C