

FICHE TECHNIQUE

Blocs & têtes terminales de thermocouple (Capteur

accessoires)- Têtes de borne en fonte d'aluminium, inox ou ABS robuste des blocs en plastique + terminales

Têtes de terminal :



KNE standard en aluminium
455-3801



KNS miniature en aluminium
455-3823



KNE standard en acier inoxydable
455-3817



SCH4 moulé ABS
455-3845



B Head
804-8003

- Têtes de raccordement de thermocouple
- Fonte d'aluminium, acier inoxydable ou plastique ABS résistant
- Entrée de la sonde – de base modèles KNE & SCH4 ont 1/2" BSP, KNS a 1/8" BSP
- Côté entrée de câble-KNE & SCH4 modèles ont M20 x 1,5 mm, KNS a M16 x 1.5mmPlated laiton entrée presse-étoupe sur certains modèles, la tête B a PG16.
- B tête possède un couvercle en acier embouti retenu par 2 vis plaqués
- Blocs de connexion facultatifs (voir ci-dessous)
- Tête KNS fourni avec bloc céramique 4 voies
- Tous les IP67 évalué, en dehors de la tête de B qui est évalué à IP66.

Head Type	Miniature/ Standard	Material/ Finish	Probe entry	Cable entry	Cable gland	Block fixings (centres)	Block supplied	Max temp.*	Allied code	RS order code
KNE	Standard	Aluminium/ silver painted	1/2"BSPP	M20x1.5mm	Yes	33mm & 40mm	No	170°C	70644336	455-3801
KNS	Miniature	Aluminium/ silver painted	1/8"BSPP	M16x1.5mm	Yes	27mm	Yes	170°C	70644338	455-3823
KNE/SS	Standard	316 S/Steel	1/2"BSPP	M20x1.5mm	Yes	33mm & 40mm	No	170°C	70644337	455-3817
SCH4/ABS	Standard	ABS Plastic	1/2"BSPP	M20x1.5mm	No	33mm & 40mm	No	70°C	70644340	455-3845
B	Standard	Aluminium/ die-casting	½"BSPP	PG16	Yes	33mm	No	100°C	70654837	804-8003

* Max temp limité à température indiqué en vertu de la bague d'étanchéité

Terminal Blocks:



'K' 2 way 455-3902



'K' 4 way 455-3867



'J' 2 way 455-3895



'J' 4 way 455-3851



'CU' 4 way 455-3889



4 way ceramic 455-3918



4 way ceramic spring loaded 455-3946



6 way ceramic 455-3924



3 way ceramic 455-3839

- Blocs thermocouple et platine de connexion du thermomètre à résistance
- Plastique (200° C) ou types de céramique haute température
- Plastique couleur IEC codé thermocouples types K ou J avec contacts de vrai thermocouple en alliage pour réduire les erreurs potentielles de jonction
- Version en plastique blanc disponible avec contacts en cuivre non compensées
- Types de céramiques dans la finition naturelle avec des contacts sans compensation plaqués

Block Type	No. of ways	Material/ finish	Colour	Block diameter	Block fixings (centres)	Suits Din B	Terminal Type	Fits head type	Allied code	RS order code
'K'	2 way	Plastic	vert	42mm	33mm	Oui	Screw	KNE & SCH4	70644345	455-3902
'K'	4 way	Plastic	vert	42mm	33mm	Oui	Screw	KNE & SCH4	70644342	455-3867
'J'	2 way	Plastic	Noir	42mm	33mm	Oui	Screw	KNE & SCH4	70644344	455-3895
'J'	4 way	Plastic	Noir	42mm	33mm	Oui	Screw	KNE & SCH4	70644341	455-3851
'CU'	4 way	Plastic	blanc	42mm	33mm	Oui	Screw	KNE & SCH4	70644343	455-3889
Ceramic	4 way	Ceramic	Natural	42mm	33mm	Oui	Screw	KNE & SCH4	70644346	455-3918
Ceramic (spring loaded)	4 way	Ceramic	Natural	42mm	33mm	Oui	Solder	KNE & SCH4	70644348	455-3946
Ceramic	6 way	Ceramic	Natural	50mm	40mm	No	Screw	KNE & SCH4	70644347	455-3924
Ceramic	3 way	Ceramic	Natural	34mm	27mm	No	Screw	KNS	70644339	455-3839