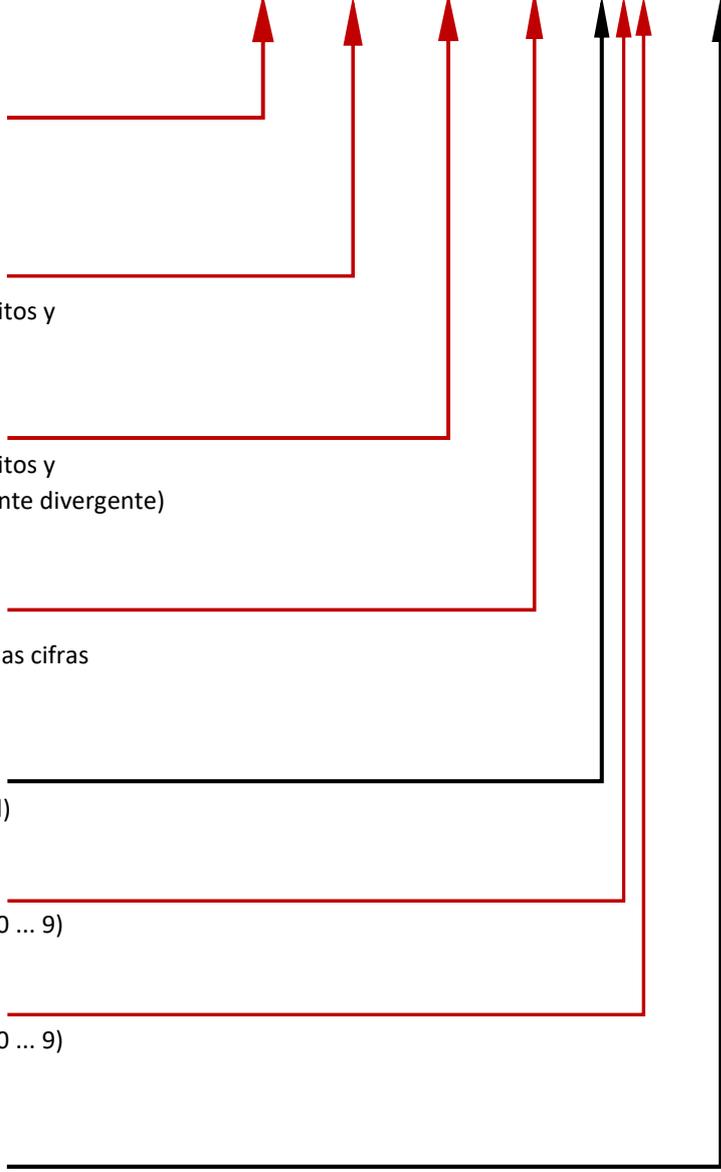




AAA-BBB-CCC-DD.SEF-ATEX

- A** Designación de tipo según el **diseño** (varias letras)
- B** dependiente del diseño **suplemento** (valor numérico de varios dígitos y posiblemente letras)
- C** **Fuerza nominal** en kN (valor numérico de varios dígitos y unidad de medida posiblemente divergente)
- D** **Identificación** del blanco utilizado (valor numérico de una o varias cifras y eventualmente una letra)
- S** **letra opcional** («S» significa versión especial)
- E** **Versión eléctrica** (valor numérico de un dígito 0 ... 9)
- F** **Especificación de la opción** (valor numérico de un dígito 0 ... 9)
- ATEX** Especificación **opcional** (sólo para versiones ATEX)





A – Diseño

Designación del tipo según el diseño (varias letras):

Designación de tipo	Diseño - Familia
ZKA	Transductor de fuerza de tracción - varilla
ZRA	Transductor de fuerza de tracción - tubo
KWZ	Transductor de fuerza de tracción - placa de enlace
ZKAG	Transductor de fuerza de tracción - extremo de varilla
SKA / BFS / LBA-120	Transductor de fuerza de cizallamiento
RSA	Transductor de fuerza de cizallamiento - anillo
DSKA	Transductor de fuerza de cizallamiento - doble
SLS	Transductor de fuerza cortante - disco (disco de carga cortante)
WZE	Transductor de fuerza cortante - célula de carga
SB / MB / SKL	Transductor de fuerza de cizallamiento - perno de medición
BKA / CFB	Transductor de fuerza de flexión
LBA-160	Transductor de fuerza de flexión - cable
BST	Transductor de fuerza de flexión - varilla
KBK	Transductor de fuerza de flexión - cruz
PBB	Transductor de fuerza de flexión - paralelo (viga de flexión paralela)
DPBB	Transductor de fuerza de flexión - doble paralelo
DA	Transductor de deformación
DKA	Transductor de fuerza de compresión
RMA	Transductor de fuerza extensional - anillo
SZ	Transductor de fuerza de extensión - cilindro de compresión
DRA	Transductor de fuerza de compresión (-neumático / -hidráulico)
DZA / DD / MFD / ZDKA	Transductor de fuerza tracción-compresión

B – Suplementos

Suplemento dependiente del diseño, valor numérico de varios dígitos y posiblemente letras:

Carta	Cuerpo en blanco
Sin	... de acero
A	... de aluminio
D	... mecánicamente redundante (doble)
R	... como forma especial, redondo
S	... como forma especial, especial
V o Z	... como forma especial, a medida

C - Fuerza nominal

Fuerza nominal en kN, valor numérico de varios dígitos y, eventualmente, unidad de medida divergente. Posibilidad de especificaciones divergentes en N, kg o t (a petición del cliente)



D - Identificación

Identificación de la pieza bruta utilizada, valor numérico de uno o varios dígitos y eventualmente una letra. El valor numérico identifica el diseño mecánico de la pieza en bruto en función del diseño, la información adicional y el diseño de la fuerza nominal.

S - Letra opcional

„S“ significa versión eléctrica especial:

- Cuando se utiliza un ajuste especial del amplificador (punto cero, fuerza nominal o fondo de escala)
- Cuando se utiliza un amplificador especial

E - versión eléctrica

(valor numérico de un dígito 0 ... 9)

Dígitos	Tipo de amplificador		
0	Sin amplificador		
1	Un amplificador	1 ... 9 mA	Integrado en el sensor
2	Un amplificador	1 ... 9 mA	Exterior de la carcasa
3	Dos amplificadores	1 ... 9 mA	Integrado en el sensor
4	Dos amplificadores	1 ... 9 mA	Externo en la carcasa
5	Un amplificador	4 ... 20 mA	Integrado en el sensor
6	Un amplificador	4 ... 20 mA	Externo en la carcasa
7	Dos amplificadores	4 ... 20 mA	Integrado en el sensor
8	Dos amplificadores	4 ... 20 mA	Externo en la carcasa
9	Un amplificador	CAN – BUS	Externo en la carcasa