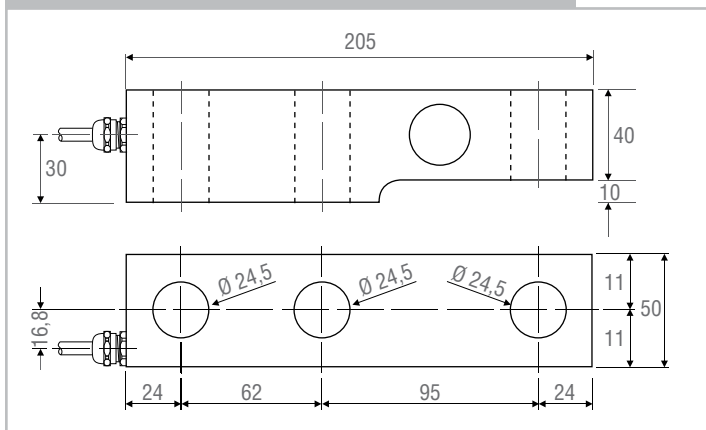




## LE3-K6M



## DIMENSIONI MECCANICHE / TECHNICAL FEATURES



## CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL FEATURES
Classe di precisione (OIML IR60)	C1	Accuracy class (OIML IR60)
Divisioni	1.000	Number of intervals
Carico nominale (Ln)	6.000 kg	Nominal load (Ln)
Sensibilità a Ln (FSO)	2 mV/V ±0.1%	Sensitivity at Ln (FSO)
Bilanciamento zero	< ± 0.5 %	Zero balance
Errore combinato		Combined error
Non-linearità / isteresi / ripetibilità	< ± 0.035 %	Non-linearity / Hysteresis / Repeatability
Creep (30 min a Ln)	< ± 0.050 %	Creep (30 min at Ln)
Deriva termica di Sensibilità	< ±0.05 %/10K	Temperature effect on Sensitivity
Deriva termica di Zero	< ±0.010 %/10K	Temperature effect on Zero
Resistenza in ingresso nominale	350 Ω	Nominal input resistance
Resistenza in uscita nominale	350 Ω	Nominal output resistance
Tensione alimentazione nominale	10 Vdc	Nominal excitation voltage
Tensione alimentazione max	15 Vdc	Max excitation voltage
Campo di temp. compensato	-10..+40°C	Nominal temperature range
Campo di temp. ammesso	-10..+50°C	Service temperature range
Campo di temp. di stoccaggio	-20..+60°C	Storage temperature range
Carico massimo di sicurezza	150 % Ln	Safe load limit
Carico dinamico ammesso (DIN50100)	70 % Ln	Permiss. dynamical loading (DIN50100)
Carico statico laterale massimo	100 % Ln	Relative static side load limit
Carico di rottura	>300 % Ln	Breaking load
Classe di protezione DIN40050	IP67	Protection class (DIN40050)
Materiale del corpo elastico	acciaio inox stainless steel	Measuring element material

## DESCRIZIONE

- Gamma da 6000 kg
- Precisione 0.035 %
- Esecuzione in acciaio inox
- Grado di protezione IP67
- Rigida verso carichi laterali

## DESCRIPTION

- Nom. Load from 6000 kg
- Max combined error 0.035 %
- Stainless steel construction
- Protection class IP67
- Rigidity toward side loads

COLLEGAMENTO ELETTRICO  
(cavo schermato 4 x 0.25mm x 6m)ELECTRICAL CONNECTION  
(screened cable 4 x 0.25mm x 6m)

Verde	segnale +
Green	signal +
Bianco	segnale -
White	signal -
Rosso	alimentazione +
Red	excitation +
Black	alimentazione -
Green	excitation -