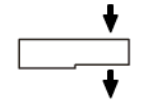




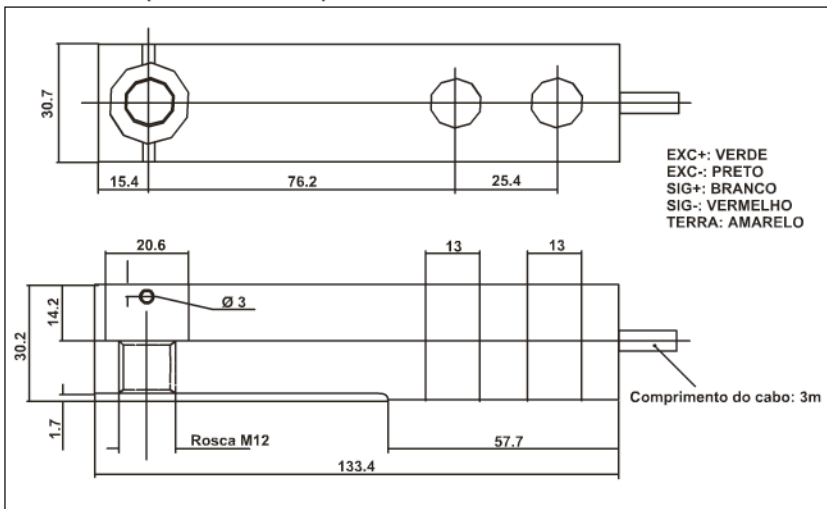
### Características especiais

- Grau de proteção IP66, de acordo com EN 60 529
- Construção de baixo perfil
- Material: aço carbono
- Classe de Exatidão C3, de acordo com OIML R60



Capacidade Máx.:  
220kg...1.760kg

### Dimensões (em milímetros)



### Ficha Técnica:

TIPO	MB35C3	
Capacidade máxima nominal ( $E_{max}$ )	kg	220; 550; 1100; 1760
Sensitividade ( $C_N$ )	mV/V	2.0
Tolerância de sensibilidade	%	$\pm 0.1000$
( $V_{min}$ )	% de $E_{max}$	0.0100
Compensação de temperatura zero		$\pm 0.0140$
Compensação de temperatura Span	%FS/10K	$\pm 0.0140$
Balanceamento de zero	mV/V	$0 \pm 0.10$
Erro de linearidade ( $d_{lin}$ )		$\pm 0.0170$
Erro de histerese ( $d_{hy}$ )	%FS	$\pm 0.0170$
30 min. Creep/Drift	%	$\pm 0.0166$
Resistência elétrica de entrada ( $R_{Lc}$ )	$\Omega$	$> 350$
Resistência elétrica de saída ( $R_o$ )		$350 \pm 2$
Tensão de referência de excitação ( $U_{ref}$ )	V	5
Voltagem máxima de excitação		5 ... 15
Resistência de isolamento ( $R_{is}$ )	G $\Omega$ /100V	$> 5$
Faixa de temperatura nominal ( $B_T$ )		de -10 a +40
Faixa de temperatura de operação ( $B_{tu}$ )	$^{\circ}C$	de -30 a +70
Faixa de temperatura de armazenamento ( $B_{tl}$ )		de -50 a +85
Limite de carga de segurança (EL) (Capacidade nominal)		150
Limite de sobrecarga lateral	%FS	100
Sobrecarga de ruptura ( $E_d$ ) (Capacidade nominal)		300
Máxima carga dinâmica permissível		70
Deflexão aproximada para carga máxima aplicada	mm	0,5
Peso aproximado	kg	0,9
Material		Aço carbono
Grau de proteção		IP66