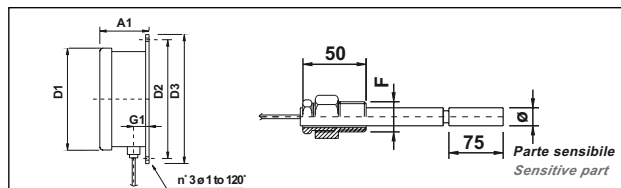



TMW 80/100/150
Opzioni : vedi pagina 217
Options : see page 217


DN	D1	D2	D3	Ø1	A1	F	G1	Ø	P.d.
80	88	95	106	4,5	44	1/2"	15	11	83
100	114	116	132	5	58	1/2"	22	11	105
150	162	178	195	6	58	1/2"	22	11	153

DN 80/100/150 attacco radiale per montaggio a pannello con capillare e flangia posteriore 3 fori
Materiali

Cassa e anello:	Acciaio inox AISI 304 innesto a baionetta
Trasparente:	Vetro spessore 3 mm
Quadrante:	Alluminio bianco con scala e graduazioni in nero
Indice:	Alluminio anodizzato nero di tipo azzerabile
Movimento:	Inox AISI 304
Attacco:	Bulbo in AISI 316L - Cilindrico DN 11 lungh. 100 mm (altre lungh. a richiesta) con pozzetto in acciaio inox da 1/2
Capillare:	Inox nudo lungo 1 mt con pozzetto in acciaio inox 100 mm da 1/2 (altre lunghezze a richiesta)
Elemento termometrico:	Sistema a gas inerte

Caratteristiche tecniche

Norme di riferimento:	EN 13190
Limiti di temperatura:	Ambiente: -30 ... +65 °C Fluido: come indicato sulla scala Stoccaggio: -30 ... +65 °C
Temperatura di esercizio:	Come indicato sulla scala
Classe di precisione:	cl. 1,0
Grado di protezione:	IP 55
Peso individuale:	DN 80: 0.30 - DN 100: 0.40 - DN 150: 0.70

DN 80/100/150 bottom entry with capillary and 3-hole back flange for panel mounting
Materials

Case and ring:	AISI 304 st. steel with bayonet clutch
Window:	Glass 3 mm thick
Dial:	White aluminium with black scale and graduation
Pointer:	Black anodized aluminium; zero adjustment
Movement:	AISI 304 stainless steel
Connection:	AISI 316L bulb - Cylindrical DN11 length 100 mm (longer on request) with st. steel pocket size 1/2
Capillary:	Bare steel 1 mt with inox sensitive part 100 mm thread 1/2 (longer on request) with st. steel pocket size 1/2
Temperature element:	Inert gas system

Technical specifications

Design:	EN 13190
Temperature limits:	Ambient: -30 ... +65 °C Medium: as per scale indication Storage: -30 ... +65 °C
Temperature limits:	As per scale indication
Accuracy class:	cl. 1,0
Degree of protection:	IP 55
Individual weight:	DN 80: 0.30 - DN 100: 0.40 - DN 150: 0.70

Denom. Type	Codice Part No.	Gambo (mm) Stem (mm)	Scala Scale range	Attacco Connection	Opzioni Options	Imballo/conf. Box / Master	Min. ord. Min.order	€uro
TMW-80		1	-30+50 °C			1/1	1	
TMW-80		1	-20+80 °C			1/1	1	
TMW-80	PZ404410	1	0-60 °C			1/1	1	
TMW-80	PZ40481002	1	0-100 °C			1/1	1	
TMW-80	PZ40501002	1	0-120 °C			1/1	1	
TMW-80	PZ40581002	1	0-200 °C			1/1	1	
TMW-80		1	0-250 °C			1/1	1	
TMW-80		1	0-300 °C			1/1	1	
TMW-80	PZ406410	1	0-400 °C			1/1	1	
TMW-80		1	0-600 °C			1/1	1	
TMW-100	PZ41981002	1	-30+50 °C			1/1	1	
TMW-100		1	-20+80 °C			1/1	1	
TMW-100		1	0-60 °C			1/1	1	
TMW-100		1	0-100 °C			1/1	1	
TMW-100	PZ415010	1	0-120 °C			1/1	1	
TMW-100	PZ415810	1	0-200 °C			1/1	1	
TMW-100	PZ41601001	1	0-250 °C			1/1	1	
TMW-100		1	0-300 °C			1/1	1	
TMW-100		1	0-400 °C			1/1	1	
TMW-100	PZ41681001	1	0-500 °C			1/1	1	
TMW-150		1	-30+50 °C			1/1	1	
TMW-150		1	-20+80 °C			1/1	1	
TMW-150		1	0-60 °C			1/1	1	
TMW-150		1	0-100 °C			1/1	1	
TMW-150	PZ425010	1	0-120 °C			1/1	1	
TMW-150	PZ42581000	1	0-200 °C			1/1	1	
TMW-150		1	0-250 °C			1/1	1	
TMW-150		1	0-300 °C			1/1	1	
TMW-150		1	0-400 °C			1/1	1	
TMW-150		1	0-500 °C			1/1	1	

TMR-TMP-TMI-TMW 100/150

vedi caratteristiche pagine 218

see specifications on pages 219



Opzioni	Options
1... = Con 1° contatto elettrico ...: NC = Normalmente chiuso NA = Normalmente aperto	1... = With 1st electric contact ...: NC = Contact opens NA = Contact closes
2... = Con 2° contatto elettrico ...: NC = Normalmente chiuso NA = Normalmente aperto	2... = With 2nd electric contact ...:NC = Contact opens NA = Contact closes
0 = Con magnete permanente	0 = With permanent magnets
4 = Contatti indipendenti (connessione elettrica a 4 fili)	4 = Independent contacts (4-wire electric contact)
L = Riempimento di liquido	L = Liquid filled

TMR-TMP 80/100/150

Opzioni	Options
Lunghezza gambo : per ogni extra 100 mm	Stem length: for each extra 100 mm

TMI-TMW 80/100/150

Opzioni	Options
Lunghezza capillare inox : per ogni extra metro	Inox capillary length: for each extra 1 meter