

7 System overview remote data readout Q AMR

7.5 Nodi di rete

Nodi di rete con interfaccia per lettura locale

I nodi di rete costituiscono la spina dorsale di un sistema Q AMR. Sono strumenti per la raccolta dati per i diversi dispositivi di misurazione Q AMR. I nodi di rete sono disponibili a batteria o nella variante da collegare alla rete elettrica. Allo stesso modo, ci sono versioni disponibili per lettura locale o remota.

Depending on the version, readout can either be carried out locally via the RS232 interface or generally through the M-Bus interface.



Descrizione articolo	Gruppo	Q.tà	Cod.art.	Prezzo (€)
Nodo di rete con alimentazione a batteria	ML	1	WTT16	352,90
Nodo di rete con alimentazione elettrica	ML	1	WTX16	458,50
Nodo di rete con alimentazione a batteria e interfaccia RS232	ML	1	WTT16.232	465,90
Nodo di rete con alimentazione elettrica e interfaccia RS232	ML	1	WTX16.232	563,90

Nodi di rete con interfaccia per lettura remota

I nodi di rete con interfaccia GSM o IP sono utilizzati per lettura remota di rete Q AMR. A seconda della versione, i dati vengono trasmessi via rete radio GSM o tramite connessione Ethernet. Mentre WTX16.MOD-1 può gestire fino a 500 dispositivi di misurazione, WTX16.GSM e WTX16.IP possono gestire fino a 5 reti con un massimo di 2000 dispositivi di misurazione tramite M-Bus cablato. Entrambi i tipi presentano M-Bus Master integrato per collegare fino a 5 carichi M-Bus standard.



Descrizione articolo	Gruppo	Q.tà	Cod.art.	Prezzo (€)
Nodo di rete con alimentazione elettrica e interfaccia di traffico a lunga distanza (GSM)	ML	1	WTX16.MOD-1	1.197,90
Nodo di rete con alimentazione elettrica e interfaccia di traffico a lunga distanza (GSM) e M-Bus Master	ML	1	WTX16.GSM	2.048,90
Nodo di rete con alimentazione elettrica e interfaccia di traffico a lunga distanza Ethernet e M-Bus Master	ML	1	WTX16.IP	1.941,90
Sigillo di piombo per nodo di rete (1 conf. = 100 unità)	MN	1	U12102-2003	10,40

Batterie

Descrizione articolo	Gruppo	Q.tà	Cod.art.	Prezzo (€)
Batteria principale per WTT16... (3,6V / 13 Ah)	MN	1	WTZ.BAT	57,00
Batteria di back-up per WT*16...	MN	1	FBCRAA/KS	12,80