

# Honeywell

Sensing and Control **Capteurs Capteurs à effet Hall**

Fig.	Tension d'alimentation (V c.c.)	Courant de sortie	Type de sortie	Type de borne	Polarité	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			Prix de B & B 1 000€	N° de référence Honeywell
							1	50	100		
1	3.8 - 30	10mA	Récepteur	Fils de connexion	—	480-1992-ND	5.07	3.18	3.03	—	SR16C-J6
2	4.5 - 24	40mA	Récepteur	Fils de connexion	—	480-1990-ND	21.92	15.90	15.35	—	4AV16F
3	3.8 - 30	20mA	Récepteur	Fils de connexion	Unipolaire	480-1991-ND	5.48	3.44	3.27	—	SR13C-A1
4	3.8 - 30	40mA	Récepteur	Fils de connexion	—	480-1993-ND	6.87	4.40	4.13	—	SR17C-J6
5	3.8 - 30	20mA	Récepteur	SOT89	Bipolaire	480-2011-1-ND	1.40	1.20	1.00	597.14	SS511AT
	3.8 - 30	20mA	Récepteur		Unipolaire	480-2012-1-ND	1.22	1.05	.87	503.97	SS541AT
	3.8 - 30	20mA	Récepteur		Verrou bipolaire	480-2013-1-ND	1.40	1.20	1.00	597.14	SS561AT
	4.5 - 24	20mA	Récepteur		Bipolaire	480-2010-1-ND	2.24	1.93	1.61	928.31	SS51T
6	4.5 - 24	40mA	Récepteur	Fils de connexion	—	480-2021-ND	19.16	13.90	13.42	—	1GT101DC
7	8 - 16	10mA	Source	Carte de CI	Linéaire ratiométrique	480-2007-ND	11.10	7.55	7.16	—	91SS12-2
	6.6 - 12.6	1mA	Récepteur/source		Ratiométrique	480-2008-ND	15.10	10.30	9.79	—	SS94A1
	6.6 - 12.6	1mA	Récepteur/source		Ratiométrique	480-2009-ND	15.87	11.34	10.77	—	SS94A1F
8	4.5 - 24	20mA	Récepteur	Carte de CI	Bipolaire	480-1998-ND	.95	.81	.72	—	SS40A
	4.5 - 24	20mA	Récepteur		Bipolaire	480-1999-ND	1.33	.67	.62	—	SS41
	3.8 - 30	20mA	Récepteur		Bipolaire	480-2000-ND	2.30	1.30	1.26	—	SS411A
	3.8 - 30	20mA	Récepteur		Unipolaire	480-2001-ND	1.40	.72	.67	—	SS441A
	3.8 - 30	20mA	Récepteur	Unipolaire	480-2002-ND	1.53	.79	.73	—	SS443A	
	3.8 - 30	20mA	Récepteur	Carte de CI	Verrou bipolaire	480-2003-ND	1.40	.72	.67	—	SS461A
	3.8 - 30	20mA	Récepteur		Verrou bipolaire	480-2004-ND	1.24	.65	.60	—	SS466A
	4.5 - 10.5	1.5mA	Récepteur/source		Ratiométrique	480-2005-ND	1.80	.96	.92	—	SS495A
3 - 6.5	1.5mA	Source	Analogique		480-2006-ND	1.46	.78	.71	—	SS49E	
9	4.5 - 24	20mA	Récepteur	Fils de connexion	Unipolaire	480-2014-ND	16.36	11.69	11.11	—	103SR13A-1

◆ Conforme à RoHS ‡ Pour obtenir le numéro de référence de bande et bobine, remplacer 1-ND par 2-ND.

## Température — Conforme à RoHS

Fig.	Tension d'alimentation	Courant d'alimentation	Plage de détection de température	Longueur (en pouces)	Terminaison	Type d'emballage	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Honeywell
								1	50	100	
8	10,0 V c.c.	1mA	-40 à 150 °C	—	SIP	Boîtier en plastique	480-2017-ND	2.05	1.14	1.08	TD5A
9	10,0 V c.c.	1mA	—	1.5	Fils de connexion	3/8-24 UNF-2A	480-2016-ND	19.80	14.36	13.87	TD4A

## Aimant — Conforme à RoHS

Fig.	Diamètre extérieur mm (pouces)	Dim. filetage	Longueur en pouces (mm)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Honeywell
					1	50	100	
10	7.9 (0.31)	8-32	0.67 (17.0)	480-2015-ND	8.66	5.60	5.42	102MG11

## Capteur de courant — Conforme à RoHS

Fig.	Tension d'alimentation (V c.c.)	Courant de sortie	Type de sortie	Type de borne	Polarité	Type de capteur	Type de courant	Temps de réponse	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Honeywell
										1	50	100	
11	5.4 - 13.2	—	Tension	Carte CI	—	Boucle ouverte linéaire	c.a. ou c.c.	3µs	480-1994-ND	14.83	10.11	9.61	CSLA2CD
12	4.5 - 10.5	1.5mA	Tension	Carte CI	Positif	Boucle ouverte	DC	50µs	480-1995-ND	7.63	5.09	4.77	CSLH3A45
13	4.75 - 5.25	12.5mA	Actuel	Carte CI	—	Boucle fermée linéaire	c.a. ou c.c.	≤0.2µs	480-1996-ND	17.91	12.79	12.15	CSNX25

## Commutateur — Conforme à RoHS

Fig.	Tension d'alimentation (V c.c.)	Courant de sortie	Type de sortie	État du transistor	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Honeywell
						1	50	100	
14	4.5 - 24.0	10mA	Récepteur	Normalement désactivé	480-2018-ND	7.31	4.88	4.57	VX10

## MR — Conforme à RoHS

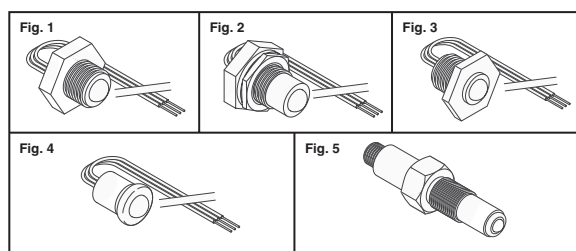
Fig.	Tension d'alimentation (V c.c.)	Courant de sortie	Type de sortie	Polarité	Point de fonctionnement	Point de libération à 25 °C	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Honeywell
								1	50	100	
15	3.8 - 30.0	20mA	Récepteur	Omnipolaire	1.5 mT	1.1 mT	480-1997-ND	2.92	1.69	1.59	2SS52M

## Capteurs d'oxygène et cartes d'interface de capteur d'oxygène — Conforme à RoHS

Fig.	Tension d'alimentation	Courant d'alimentation des capteurs d'oxygène	Plage de débit de l'oxygène	Débit de gaz	Signal de sortie	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Honeywell	
							1	50	100		
<b>Capteurs d'oxygène</b>											
17	—	—	2 à 3 000 mbars	0 à 10 m/s	—	480-2088-ND	166.60	132.87	—	GMS10RVS	
16	—	—	2 à 3 000 mbars	0 à 20 m/s	—	480-2089-ND	224.79	172.07	—	KGZ-10SP	
18	—	—	2 à 3 000 mbars	0 à 20 m/s	—	480-2090-ND	212.18	169.09	—	KGZ-10	
19	24,0 V c.c. ±5 %	500mA	0 à 100%	0 à 10 m/s	1 à 10 V	480-2092-ND	1516.01	1326.52	—	MF010-0-LC2	
				0 à 25%	0 à 10 m/s	4 à 20 mA	480-2093-ND	1516.01	1326.52	—	MF010-0-LC3
				0 à 100%	0 à 10 m/s	4 à 20 mA	480-2094-ND	1516.01	1326.52	—	MF010-0-LC4
<b>Cartes d'interface de capteur d'oxygène</b>											
—	24,0 V c.c. ±20 %	—	0 à 25%	0 à 10 V	—	480-2095-ND	469.97	391.64	—	DE800.V.1	
				0 à 100%	0 à 10 V	—	480-2096-ND	463.02	385.86	—	DE800.V.2
				0 à 25%	4 à 20 mA	—	480-2097-ND	469.97	391.65	—	DE800.A.1
				0 à 100%	4 à 20 mA	—	480-2098-ND	469.97	391.65	—	DE800.A.2
—	±15,0 V c.c. ±10 %	—	0 à 25%	0 à 10 V	—	480-2099-ND	295.69	238.47	—	ELECDIT.V.1	
				0 à 100%	0 à 10 V	—	480-2100-ND	344.56	281.51	—	ELECDIT.V.2
—	24,0 V c.c. ±20 %	—	0 à 25%	0 à 10 V	—	480-2103-ND	351.45	287.14	—	OXYMAC50.V.1	
				0 à 100%	0 à 10 V	—	480-2104-ND	351.45	287.14	—	OXYMAC50.V.2
				0 à 25%	4 à 20 mA	—	480-2105-ND	351.45	287.14	—	OXYMAC50.A.1
				0 à 100%	4 à 20 mA	—	480-2106-ND	351.45	287.14	—	OXYMAC50.A.2

## Capteurs de niveau de liquide

Fig.	Température d'utilisation	Description	Type de niveau	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Honeywell
					1	10	100	
1	-25 à 80 °C -40 à 125 °C	A visser, filetage M12, plastique	1	480-2022-ND	27.07	22.07	18.95	LLE101000
				480-2026-ND	38.82	31.85	27.87	LLE101101
2	-25 à 80 °C -40 à 125 °C	A visser, filetage M12, plastique	2	480-2023-ND	27.07	22.07	18.95	LLE102000
				480-2027-ND	37.26	30.58	26.76	LLE102101
3	-25 à 80 °C -40 à 125 °C	A visser, filetage M12, plastique	3	480-2024-ND	27.87	22.72	19.51	LLE103000
				480-2028-ND	39.59	32.49	28.43	LLE103101
4	-25 à 80 °C -40 à 125 °C	A insérer par pression, plastique	5	480-2025-ND	27.07	22.07	18.95	LLE105000
				480-2029-ND	37.26	30.58	26.76	LLE105101
5	-40 à 125 °C -40 à 125 °C	Air industriel important, acier inoxydable	5	480-2030-ND	140.76	120.07	107.65	LLN8651721
				480-2031-ND	140.76	120.07	107.65	LLN865172-2



**Livraison gratuite pour les commandes de plus de 65 € ! Tous les prix sont indiqués en euros.**

fr.digikey.com — Téléphone (numéro vert) : 0800-161-113 — Téléphone : +31 (0)53-484-9584 — Télécopieur : +33 (0)38-717-0111

(FR091) 2407